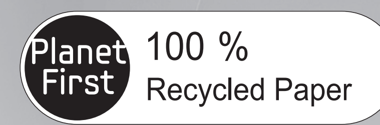



Refrigerator
user manual



This manual is made with 100 % recycled paper.

English

imagine the possibilities

Thank you for purchasing a Samsung product.
To receive a more complete service,
please register your product at
www.samsung.com/register

Free Standing Appliance



Code No. DA68-02291S REV(0.0)

safety information

SAFETY INFORMATION

- Before operating the appliance, please read this manual thoroughly and retain it at a safe place near the appliance for your future reference.
- Use this appliance only for its intended purpose as described in this instruction manual. This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
- Warnings and Important Safety Instructions in this manual do not cover all possible conditions and situations that may occur. It is your responsibility to use common sense, caution, and care when installing, maintaining, and operating your appliance.
- Because these following operating instructions cover various models, the characteristics of your refrigerator may differ slightly from those described in this manual and not all warning signs may be applicable. If you have any questions or concerns, contact your nearest service center or find help and information online at www.samsung.com.

Important safety symbols and precautions:

 WARNING	Hazards or unsafe practices that may result in severe personal injury or death.
 CAUTION	Hazards or unsafe practices that may result in minor personal injury or property damage.

	Do NOT attempt.
	Do NOT disassemble.
	Do NOT touch.
	Follow directions carefully.
	Unplug the power plug from the wall socket.
	Make sure the refrigerator is grounded to prevent electric shock.
	Call the contact center for help.

	Note.

These warning signs are here to prevent injury to you and others.

Please follow them carefully.

After reading this section, keep it in a safe place for future reference.

CE Notice

This product has been determined to be in compliance with the Low Voltage Directive (2006/95/EC), the Electromagnetic Compatibility Directive (2004/108/EC) and the Eco-Design Directive(2009/125/EC) implemented by Regulation (EC) No 643/2009 of the European Union.



SEVERE WARNING SIGNS FOR TRANSPORTATION AND SITE



- When transporting and installing the appliance, care should be taken to ensure that no parts of the refrigerating circuit are damaged.

- Refrigerant leaking from the pipe work could ignite or cause an eye injury. If a leak is detected, avoid any naked flames or potential sources of ignition and air the room in which the appliance is standing for several minutes.

- In order to avoid the creation of a flammable gas-air mixture if a leak in the refrigerating circuit occurs, the size of the room in which the appliance may be sited depends on the amount of refrigerant used.
- Never start up an appliance showing any signs of damage. If in doubt, consult your dealer. The room where the refrigerator will be sited must be 1m³ in size for every 8g of R600a refrigerant inside the appliance. The amount of refrigerant in your particular appliance is shown on the identification plate inside the appliance.

 SEVERE WARNING SIGNS FOR INSTALLATION



- Do not install the refrigerator in a damp place or place where it may come in contact with water.
- Deteriorated insulation of electrical parts may cause an electric shock or fire.
- Do not place this refrigerator in direct sunlight or expose to the heat from stoves, room heaters or other appliance.
- Do not plug several appliances into the same multiple power board.
  The refrigerator should always be plugged into its own individual electrical which has a voltage rating that matched the rating plate.
- This provides the best performance and also prevents overloading house wiring circuits, which could cause a fire hazard from overheated wires.
- If the wall socket is loose, do not insert the power plug.
- There is a risk of electric shock of fire.
- Do not use a cord that shows cracks or abrasion damage along its length or at either end.
- Do not bend the power cord excessively or place heavy articles on it.
- Do not use aerosols near the refrigerator.
- Aerosols used near the refrigerator may cause an explosion or fire.



- This refrigerator must be properly installed and located in accordance with the manual before it is used.
- Connect the power plug in proper position with the cord hanging down.
- If you connect the power plug upside down, wire can get cut off and cause fire or electric shock.
- Make sure that the power plug is not squashed or damaged by the back of the refrigerator.
- When moving the refrigerator, be careful not to roll over or damage the power cord.
- This constitutes a fire hazard.
- The appliance must be positioned so that the plug is accessible after installation.

- The refrigerator must be grounded.
- You must ground the refrigerator to prevent any power leakages or electric shocks caused by current leakage from the refrigerator.
- Never use gas pipes, telephone lines or other potential lightening rods as ground.
- Improper use of the ground plug can result in electric shock.



- If the power cord is damaged, have it replaced immediately by the manufacturer or its service agent.
- The fuse on the refrigerator must be changed by a qualified technician or service company.
- Failing to do so may result in electric shock or personal injury.

 CAUTION SIGNS FOR INSTALLATION



- Keep ventilation opening in the appliance enclosure or mounting structure clear of obstruction.
- Allow the appliance to stand for 2 hours after installation.

 SEVERE WARNING SIGNS FOR USING

- Do not insert the power plug with wet hands.
- Do not store articles on the top of the appliance.
- When you open or close the door, the articles may fall and cause personal injury and/or material damage.
- Do not put items filled with water on the refrigerator.
- If spilled, there is a risk of fire or electric shock.
- Do not let children hang on the door.
- Failure to do so may cause serious personal injury.
- Do not leave the doors of the refrigerator open while the refrigerator is unattended and do not let children enter inside of the refrigerator.
- There is a risk of children entrapment and serious personal injury because of low temperature.
- Never put fingers or other objects into the dispenser hole.
- Failure to do so may cause personal injury or material damage.
- Do not store volatile or flammable substances

such as benzene, thinner, alcohol, ether or LP gas in the refrigerator.
- The storage of any of such products may cause explosions.
- Do not store low temperature-sensitive pharmaceuticals products, scientific materials or other low temperature-sensitive products in the refrigerator.
- Products that require strict temperature controls must not be stored in the refrigerator.
- Do not place or use electrical appliance inside the refrigerator, unless they are of a type recommended by the manufacturer.
- Do not use a hair dryer to dry the inside of the refrigerator. Do not place a lighted candle in the refrigerator for removing bad odors.
- This may result in electric shock or fire.
- Do not touch the inside walls of the freezer or products stored in the freezer with wet hands.
- This may cause frostbite.
- Do not use mechanical devices or any other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.
- Do not damage the refrigerant circuit.



- This product is intended only for the storage of food in a domestic environment.
- Bottles should be stored tightly together so that they do not fall out.
- If a gas leak is detected, avoid any naked flames or potential sources of ignition and air the room in which the appliance is standing for several minutes.
- Use only the LED Lamps provided by manufacturer or service agents.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with and/or climb into the appliance.



- Do not disassemble or repair the refrigerator by yourself.
- You run risk of causing a fire, malfunction and/or personal injury. In case of malfunction, please contact your service agents.



- If the appliance generates a strange noise, a burning or smell or smoke, unplug the power plug immediately and contact your nearest service center.
- Failing to do so may result in electric or fire hazards. Keep ventilation opening in the appliance enclosure or mounting structure clear of obstruction.
- If you experience difficulty when changing the light, contact service agents.
- If the products equipped with LED Lamp, do not disassemble Lamp Cover and LED Lamp by yourself.
- Please contact your service agents.
- If any dust or water is in refrigerator, pull out power plug and contact your Samsung Electronics service center.
- There is a risk of fire.

 CAUTION SIGNS FOR USING



- To get best performance of product,
- Do not place foods too closely in front of the vents at the rear of the appliance as it can obstruct free air circulation in the refrigerator compartment.
- Wrap the food up properly or place it in airtight containers before put it into the refrigerator.
- Do not place carbonated or fizzy drinks in the freezer compartment. Do not put bottles or glass containers in the freezer.
- When the contents freeze, the glass may break and cause personal injury and property damage.
- Do not change the functionality of or modify the refrigerator.
- Changes or modifications may result in personal injury and/or property damage. Any changes or modifications performed by a 3rd party on this completed appliance is neither covered under Samsung warranty service, nor is Samsung responsible for safety issues and damages that result from 3rd party modifications.
- Do not block air holes.
- If the air holes are blocked, especially with a plastic bag, the refrigerator can be over cooled. If this cooling period lasts too long, the water filter may break and cause water leakage.
- Do not put any newly introduced food for freezing near to already food.
- Please observe maximum storage times and expiry dates of frozen goods.
- Fill water tank, ice tray, water cubes only with potable water.
- Use only the ice maker provided with the refrigerator.
- The water supply to this refrigerator must only

be installed/connected by a suitably qualified person and connect to a potable water supply only.

- In order to operate the ice maker properly, water pressure of 138 ~ 862kpa(1.4~8.8kgf/cm3) is required.

CAUTION SIGNS FOR CLEANING AND MAINTENANCE

CAUTION



- Do not directly spray water inside or outside the refrigerator.
- There is a risk of fire or electric shock.
- Do not spray inflammable gas near the refrigerator.
- There is a risk of explosion or fire.
- Do not spray cleaning products directly on the display.
- Printed letters on the display may come off.
- Remove any foreign matter or dust from the power plug pins. But do not use a wet or damp cloth when cleaning the plug, remove any foreign material or dust from the power plug pins.
- Otherwise there is a risk of fire or electric shock.
- Never put fingers or other objects into the dispenser hole and ice chute.
- It may cause personal injury or material damage.



- Unplug the refrigerator before cleaning and performing maintenance.

SEVERE WARNING SIGNS FOR DISPOSAL

WARNING



- Ensure that none of the pipes on the back of the appliance are damaged prior to disposal.
- R600a or R134a is used as a refrigerant. Check the compressor label on the rear of the appliance or the rating label inside the refrigerator to see which refrigerant is used for your refrigerator. When this product contains flammable gas (Refrigerant R600a), contact your local authority in regard to safe disposal of this product. Cyclopentane is used as a insulation blowing gas. The gases in insulation material require special disposal procedure. Please contact your local authorities in regard to the environmentally safe disposal of this product. Ensure that none of the pipes on the back of the appliances are damaged prior to disposal. The pipes shall be broke in the open space.
- If the appliance contains iso-butane refrigerant (R600a), a natural gas with high environmental compatibility that is, however, also combustible. When transporting and installing the appliance, care should be taken to ensure that no parts of the refrigerating circuit are damaged.
- When disposing of this product or other refrigerators, remove the door/door seals, door latch so that small children or animals cannot become trapped inside. Leave the shelves in place so that children may not easily climb inside. Children should be supervised to ensure that they do not play with the old appliance.
- Please dispose of the packaging material for this product in an environmentally friendly manner.

ADDITIONAL TIPS FOR PROPER USAGE

- In the event of a power failure, call the local office of your Electricity Company and ask how long it is going to last.
- Most power failures that are corrected within an hour or two will not affect your refrigerator temperatures. However, you should minimize the number of door openings while the power is off.
- Should the power failure last more than 2 hours, remove all ice in the Ice Bucket.
- Should the power failure last more than 24 hours, remove all frozen food.
- If keys are provided with the refrigerator, the keys should be kept out of the reach of children and not in vicinity of the appliance.
- The appliance might not operate consistently (possibility of temperature becoming too warm in refrigerator) when sited for an extended period of time below the cold end of the range of temperature for which the refrigerating appliance is designed.
- Do not store food which spoils easily at low temperature, such as bananas, melons.
- Your appliance is frost free, which means there is no need to manually defrost your appliance, as this will be carried out automatically.
- Temperature rising during the defrost can comply with ISO requirement. But if you want

to prevent an undue rise in the temperature of the frozen food while defrosting the appliance, please wrap the frozen food in several layers of newspaper.

- Any increase in temperature of frozen food during defrosting can shorten its storage life.

Saving Energy Tips

- Install the appliance in a cool, dry room with adequate ventilation.
  Ensure that it is not exposed to direct sunlight and never put it near a direct source of heat (radiator, for example).
- Never block any vents or grilles on the appliance.
- Allow warm food to cool down before placing it in the appliance.
- Put frozen food in the refrigerator to thaw.
  You can then use the low temperatures of the frozen products to cool food in the refrigerator.
- Do not keep the door of the appliance open for too long when putting food in or taking food out.
  The shorter time for which the door is open, the less ice will form in the freezer.
- Clean the rear of the refrigerator regularly. Dust increases energy consumption.
- Do not set temperature colder than necessary.
- Ensure sufficient air exhaust at the refrigerator base and at the back wall of the refrigerator.
  Do not cover air vent openings.
- Allow clearance to the right, left, back and top when installing.

This will help reduce power consumption and keep your energy bills lower.

contents

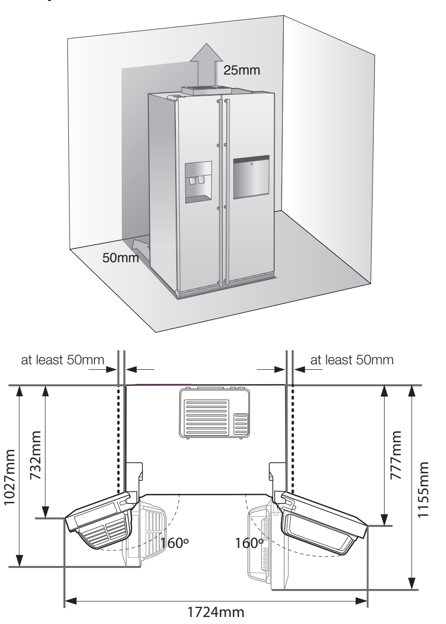
setting up your side-by-side refrigerator

GETTING READY TO INSTALL THE REFRIGERATOR

Congratulations on the purchase of your Samsung Side-By-Side Refrigerator. We hope you will enjoy the many state-of-the-art features and efficiencies that this new appliance has to offer.

Selecting the best location for the refrigerator

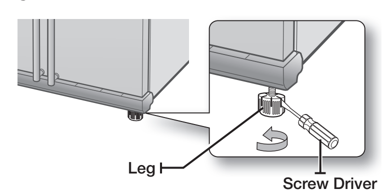
- Select a location with easy access to the water supply.
- Select a location without direct exposure to sunlight.
- Select a location with level (or nearly level) flooring.
- Select a location with enough space for the refrigerator doors to open easily.
- Overall space required in use. Refer to drawing and dimension as below.
- Please ensure that appliance can be moved freely in the event of maintenance & service.



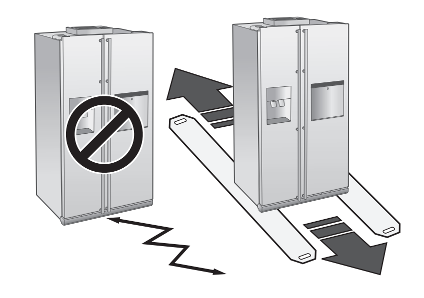
When moving your refrigerator

To prevent floor damage be sure the front levelling legs are in the up position (above the floor). Refer to ‘Levelling the refrigerator’ in the manual (at page 11).

To protect the finish of the flooring, place the protection sheet such as packing carton under the refrigerator.



CAUTION When installing, servicing or cleaning behind the refrigerator, be sure to pull the unit straight out and push back in straight after finishing.

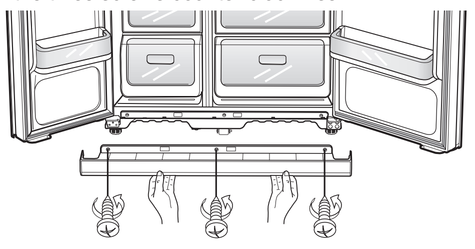


REMOVING THE REFRIGERATOR DOORS

If your entrance won't allow the refrigerator to pass easily through it, you can remove the doors.

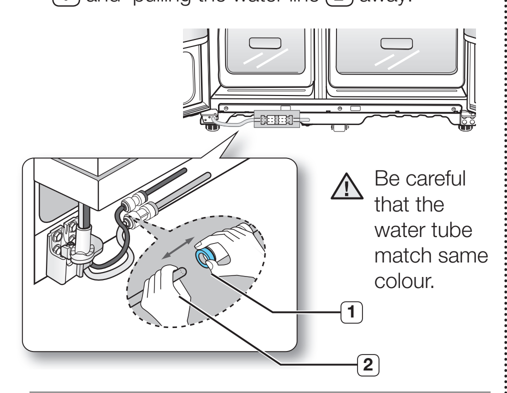
1. Removing the Front Leg Cover

First, open both the freezer and refrigerator doors, and then take off the front leg cover by removing the three screws counter-clockwise.



Separating the Water Supply Line from the Refrigerator

1. Remove the water line by pressing the coupler 1 and pulling the water line 2 away.



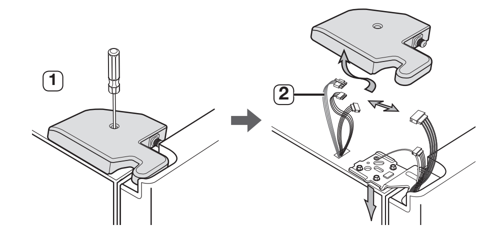
⚠ Be careful that the water tube match same colour.

2. Removing the freezer door

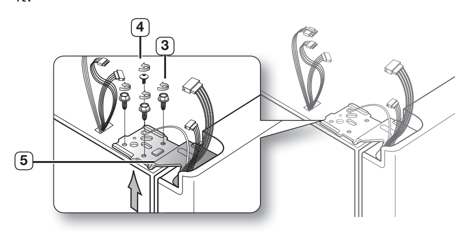
A few things to mention first.

- Make sure that you lift the door straight up so the hinges are not bent or broken.
- Be careful not to pinch the water tubing and wire harness on the door.
- Place doors on a protected surface to prevent scratching or damage.

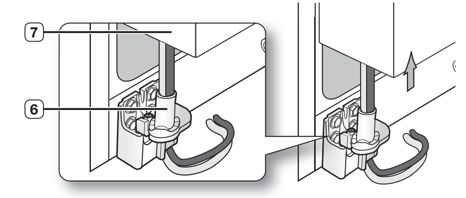
1. With the Freezer door closed, remove the upper hinge cover 1 using a screwdriver, and then disconnect the wires by gently pulling them apart 2 .



2. Remove hinge screws 3 and the ground screw 4 by turning counter-clockwise, and take off the upper hinge 5. Be careful that the door does not fall on you as you are removing it.

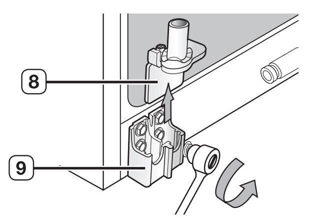


3. Next, remove the door from the lower hinge 6 by carefully lifting the door straight up 7.



⚠ Be careful not to pinch the water tubing and wire harness on the door.

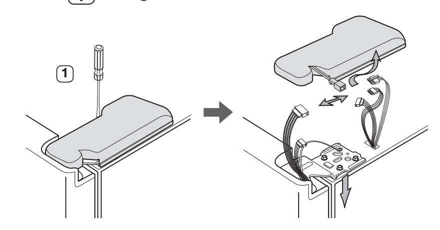
4. Remove the lower hinge 8 from the bracket 9 by gently lifting the lower hinge upwards.



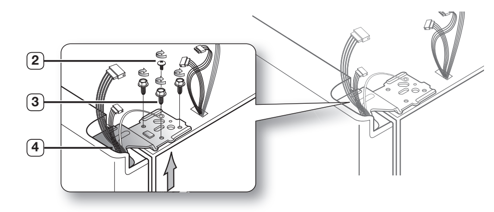
DA99-02291S.indb 08 2012.9.4 3:34:3 PM

Removing the Fridge Door

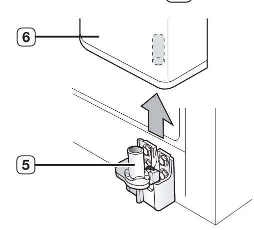
1. With the door closed, remove the upper hinge cover (1) using a screwdriver.



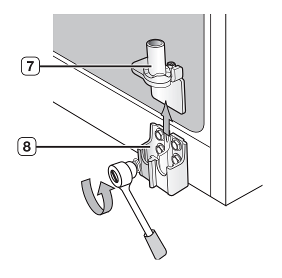
2. Remove hinge screws (2) and the ground screw (3) by turning counter-clockwise, and take off the upper hinge (4). Be careful that the door does not fall on you as you are removing it



3. Remove the door from the lower hinge (5) by lifting the door straight up (6).



4. Remove the lower hinge (7) from the bracket (8) by gently lifting the lower hinge upwards.

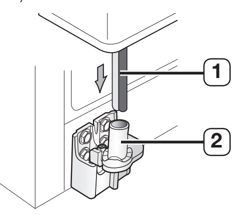


REATTACHING THE REFRIGERATOR DOORS

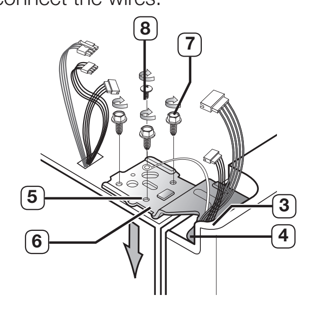
Once you have safely placed your refrigerator where you plan for it to stay, it is time to put the doors back on.

Reattaching the Freezer Door

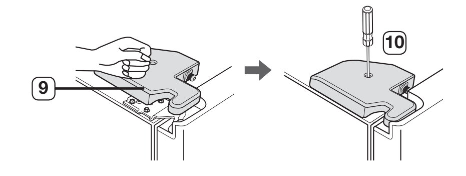
1. Replace the freezer door by inserting the water line (1) back into the lower corner of the door and then into the hole on the lower hinge (2). Gently pull the water line back down so that it runs straight, with no kinks or bends.



2. Insert the upper hinge shaft (3) into the hole on the corner of the freezer door (4).
Make sure the hinge is level between the upper hinge hole (5) and the hole of the cabinet (6) and reattach the hinge screws (7) and ground screw (8) by turning in a clockwise direction.
Reconnect the wires.

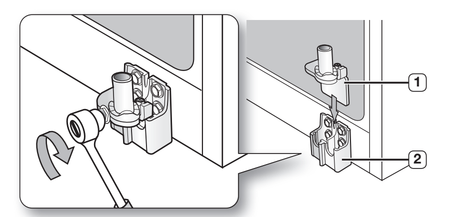


3. Place the front part of the upper hinge cover (9) on the front of the upper hinge (10) and reattach with the screw.

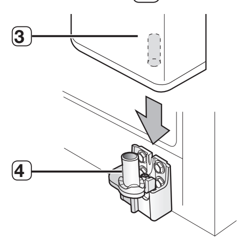


Reattaching the Fridge Door

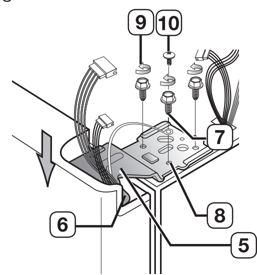
1. Insert the lower hinge 1 back into the lower hinge bracket 2.



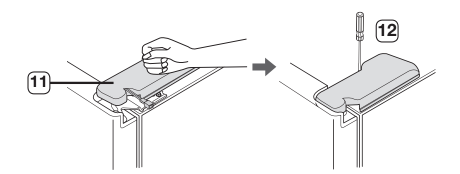
2. Fit the hole in the corner of the fridge door 3 over the lower hinge 4.



3. Insert the upper hinge shaft 5 into the hole on the hinge 6. Make sure the hinge is level between the upper hinge hole 7 and the hole on the top of the cabinet 8. Then, reattach hinge screws 9 and the ground screw 10 by turning it in a clock wise direction.

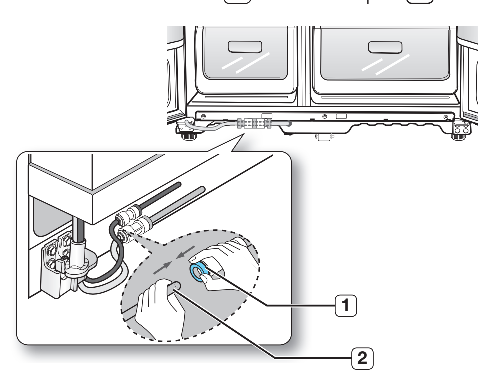


4. Place the front part of the upper hinge cover 11 on the front of the upper hinge 12 and reattach it with the screw.

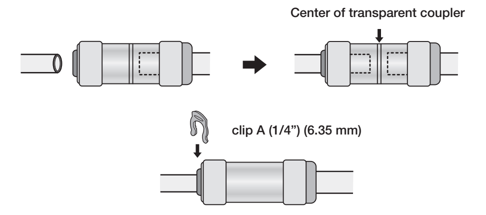


Reattaching the Water Supply Line

1. Insert the water line 2 into the coupler 1.



2. The Water Line must be fully Inserted to the center of transparent coupler to prevent water leakage from the dispenser.



3. Insert the 2 clips in the install pack and check that each clip holds the line firmly.



Do not cut the water line.
Gently separate it from the coupler.

Reattaching the Front Leg Cover



Before attaching the cover, check water connector for leakage.

Replace the front leg cover by turning the three screws clockwise, as shown in the figure.

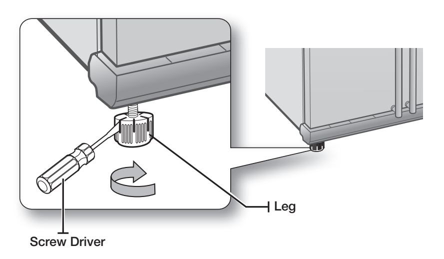
LEVELLING THE REFRIGERATOR

Now that the doors are back on the refrigerator, you will want to make sure the refrigerator is level so you can then make final adjustments. If the refrigerator is not level, it will not be possible to get the doors perfectly even.


The front of the refrigerator is also adjustable.

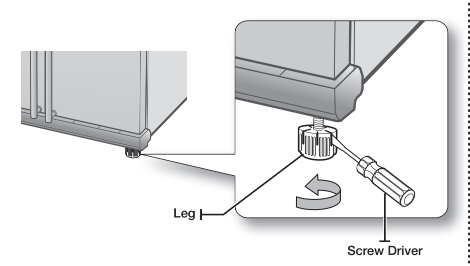
When the Freezer door is lower than the fridge

Insert a flat-blade screwdriver into a notch on the Leg, turn it clockwise or counter clockwise to level the freezer.



When the Freezer door is higher than the fridge

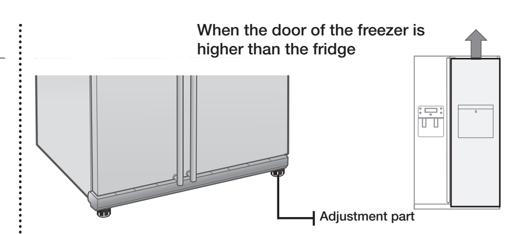
Insert a flat-blade screwdriver into a notch on the Leg, turn it clockwise or counter clockwise to level the fridge.




Refer to the next section for the best way to make very minor adjustments to the doors.

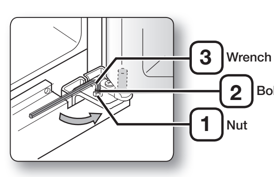
MAKING MINOR ADJUSTMENTS TO THE DOORS

Remember, a level refrigerator is necessary for getting the doors perfectly even. If you need help, review the previous section on levelling the refrigerator.



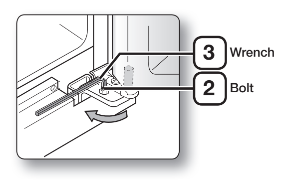
In the process for adjusting both the doors is the same. Open the doors and adjust them, one at a time, as follows:

1. Unscrew the nut 1 from the lower hinge until it reaches the upper end of the bolt 2.



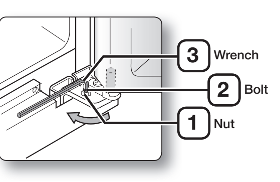

When you release the nut 1, make sure that you use the Allen wrench provided 3 to loosen the bolt 2 in a counter-clockwise direction.
You should then be able to unscrew the nut 1 with your fingers.

2. Adjust the height difference between the doors by turning the bolt 2 clockwise or counter clockwise.



When you turn clockwise, the door will move up.

3. After adjusting the doors, turn the nut 1 clockwise until it reaches the lower end of the bolt, then tighten the bolt again with the wrench 3 to fix the nut in place 1.



If you do not secure the nut firmly, the bolt may release.

CHECKING THE WATER DISPENSER LINE (OPTIONAL)

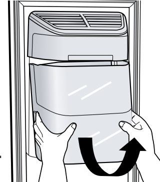
A water dispenser is just one of the helpful features on your new Samsung refrigerator. To help promote better health, the Samsung water filter removes unwanted particles from your water. However, it does not sterilize or destroy microorganisms. You will need to purchase a water purifying system to do that. In order for the icemaker to operate properly, water pressure of 138~862 kPa is required. Under normal conditions, a 170 cc paper cup can be filled in 10 seconds. If the refrigerator is installed in an area with low water pressure (below 138 kPa), you can install a booster pump to compensate for the low pressure. Make sure the water storage tank inside the refrigerator is properly filled. To do this, press the water dispenser lever until the water runs from the water outlet.


Water Line installation Kits are included.
You can find it in one of the freezer drawers.

USING THE ICE MAKER (OPTIONAL)

To Remove the Ice Bucket

- Hold the handle as shown in figure1.
- Slightly pull up the bottom part.
- Take out the ice bucket slowly.


Figure1

To Refit The Ice Bucket

- Assemble it in the reverse order of disassembly.
- Push the bucket in firmly until you hear a clicking sound.
- When the bucket does not fit into its place, turn the gear handle on its back by 90 degrees and reinstall it again as shown in figure 2.

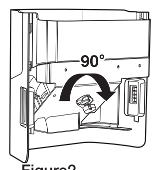
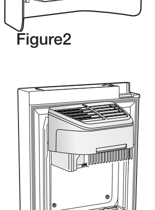


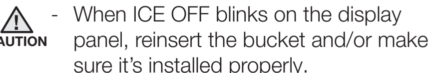
Figure2

Normal Operation

- Any sounds you hear when the ice maker dumps ice into the bucket are part of normal operation.
- Not dispensing ice for long periods may cause ice clumps in the ice bucket. Remove the remaining ice and empty the bucket.
- When ice does not come out, Check for any ice stuck in the chute and remove it.



- The first batch of ice cubes may be small due to air in the pipe after connection, any air will be purged during normal use.



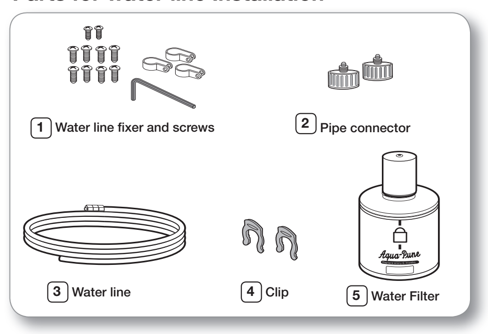
- When ICE OFF blinks on the display panel, reinsert the bucket and/or make sure it's installed properly.

- When the door is open, the Ice and water dispenser do not work.
- If you close the door hard, it may cause water spilling over the ice maker.
- To prevent dropping the ice bucket, use both hands when removing it.
- To prevent injury, be sure to clean up any ice or water that may have dropped on the floor.
- Do not let children hang on the ice dispenser or on the bucket.
  They may get hurt.
- Be sure not to put your hand or any object into the ice chute.
- It may cause personal injury or damage mechanical parts.

INSTALLING THE WATER DISPENSER LINE

For Interior model

Parts for water line Installation



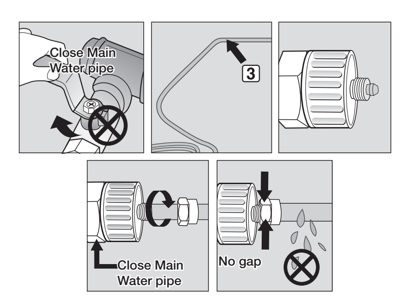
Connecting to the water supply line

1. first, shut off the main water supply line.
2. locate the nearest cold, drinking water line.
3. follow the Water line Installation Instructions in the installation kit.

CAUTION

The water line must be connected to the cold water pipe. If it is connected to the hot water pipe, it may cause the purifier to malfunction.

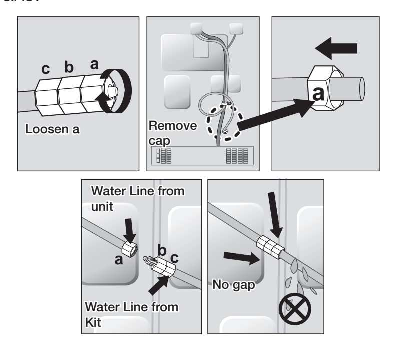




4. After connecting the water supply to the water filter, turn your main water supply back on and dispense about 1l to clear and prime the water filter.

Connecting the water line to the refrigerator

1. Remove the dust cap from the water line on the rear of the unit and fit a compression nut from the install kit.
2. Remove the water pipe from the install kit and fit a compression nut to one end.
3. Join the two pipes together using the compression joint from the install kit ensuring that the joint is water tight.
4. Join the other end of the install pipe to the main water supply and turn on the water to check for leaks.



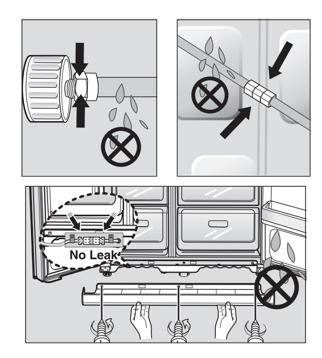
Only connect the water line to a drinkable water source.

If you have to repair or disassemble the water line, cut off 6.5 mm of the plastic tubing to make sure you get a snug, leak-free connection.



Before being used, the leakage in these places should be examined

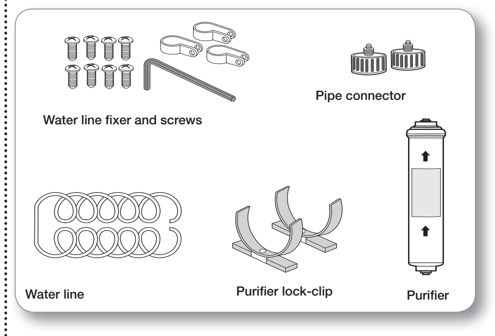
- Samsung Warranty does not cover WATER LINE INSTALLATION.
- The cost of connection to a water supply is at the customer expense, unless included in the delivery charge (refer to the delivery agreement with the seller)
- Please contact Plumber or Authorised Installer for the installation if needed.
- If Water leakage occurs due to improper installation, Please contact installer.



INSTALLING THE WATER DISPENSER LINE

For Exterior model

Parts for water line Installation



Connecting to the water supply line

Connect the water pipe with coupler and tap.

1. Close the main water tap.
2. Connect coupler “A” to the tap.

CAUTION

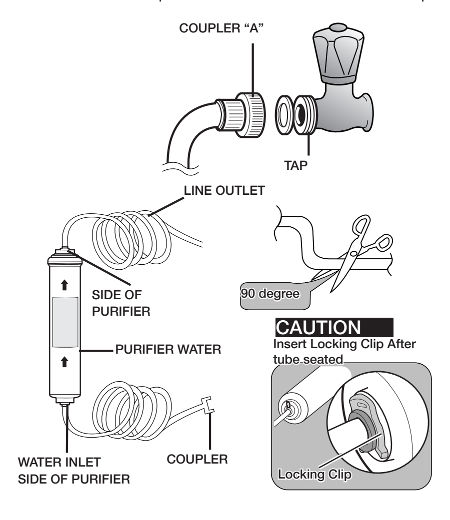
The water line must be connected to the cold water pipe. If it is connected to the hot water pipe, it may cause the purifier to malfunction.

WARRANTY INFORMATION
This water line installation is not covered by the refrigerator or ice maker manufacturer's warranty.
Follow these instructions carefully to minimise the risk of expensive water damage.

Note:
If the coupler does not fit on the current tap, go the nearest authorised service dealer and purchase the right couplers fittings.

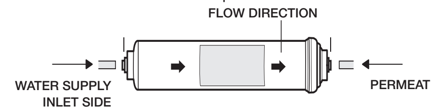
select the location where the purifier is to install. (Model with the purifier)

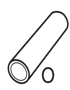
- If you wish to reassemble the water inlet and outlet sides of the purifier during purifier installation, see the reference illustration.
- Cut the water line attached to the purifier to the appropriate place after measuring the distance between the purifier and the cold water tap.

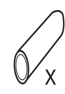


Replacement Instructions

1. Shut off water supply.
2. Note the Flow direction on the filter.
3. Insert water supply tube into the inlet side of the filter until the tube stop.

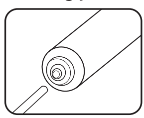
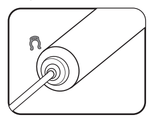
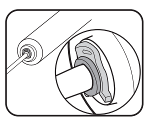






Note : You must also ensure that the cut is square and not at any sort of angle as this could cause a leak

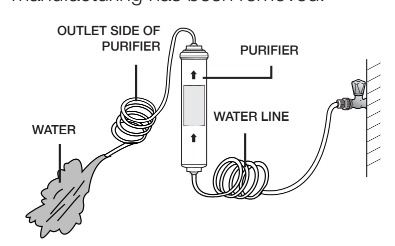
4. After inserting tube, put together the clip strongly. The Clip fix the tube.

5. Turn on the water and check for leaks. If leaks occur, repeat step 1,2,3,4. If leaks persist, discontinue use and call your supporting dealer.
6. Flush filter for 5 minutes before use.

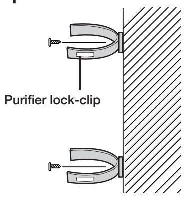
Remove any residual matter inside the purifier. (Model with the purifier)

- Open the main water tap to check whether water is running through the water tube on the water inlet side of the purifier.
- If water does not come out through the line, check whether the tap is open.
- Leave the tap open until clean water is running out and any residual matter that built up during manufacturing has been removed.



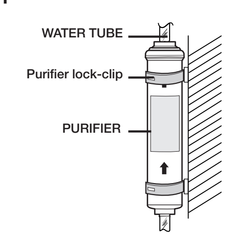
Attach the purifier lock-clip.

- Hold the purifier lock-clip in the appropriate position (under the sink for example) and fix it tightly into place where to screw.



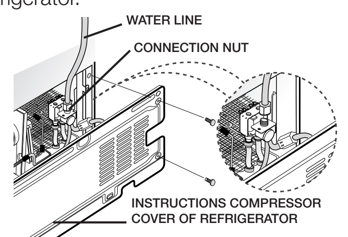
Secure the purifier in position.

- Fix the purifier in position, as shown in the figure on the right.



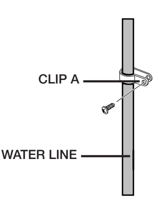
Connect the water line to the refrigerator.

- Remove the compressor cover of the refrigerator.
- Connect the water line to the valve, as shown in the figure.
- When connected, check if there is any leakage. If any, repeat the connection.
- Reattach the compressor cover of the refrigerator.



Secure the water line.

- Using clip "A", fix the water line to the wall (the back of refrigerator).
- When the water line is secure, make sure whether the water line is not excessively bent, pinched or squashed.



Removing any residual matter inside the water supply line after installing filter.

1. Turn ON the main water supply & turn OFF the valve to the water supply line.
2. Run water through the dispenser until the water runs clear (approx. 1 L). This will clean the water supply system and remove air from the lines.
3. Additional flushing may be required in some households.
4. Open the refrigerator door and make sure there are no water leaks coming from the water filter.

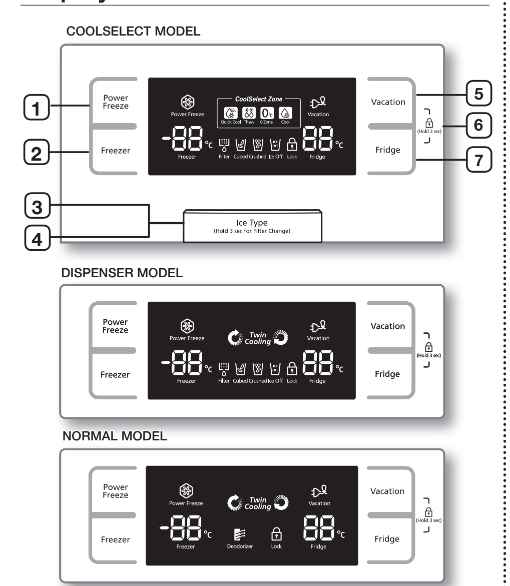


A newly installed water filter cartridge may cause water to briefly spurt from the water dispenser. This is due to air getting into the line. It should pose no problem to operation.

operating the SAMSUNG side-by-side refrigerator

OPERATING THE REFRIGERATOR

Using the Control Panel / Digital Display



1 **POWER FREEZE BUTTON**	Speeds up the time needed to freeze products in the freezer. This can be helpful if you need to quickly freeze items that spoil easily or if the temperature in the freezer has warmed dramatically (For example, if the door was left open).
2 **FREEZER BUTTON**	Press the Freezer button to set the freezer to your desired temperature, You can set the temperature between -14 °C (8 °F) and -25 °C (-14 °F).
3 **ICE TYPE BUTTON**	Use this button to choose Cubed, Crushed or to turn the Ice feature off.

4 **FILTER CHANGE BUTTON**	When you change the filter, press this button for 3 seconds to reset the filter schedule.
5 **VACATION BUTTON**	If you are going on vacation or business trip or you do not need to use the refrigerator, press the Vacation button. When you select vacation button for fridge compartment off, display LED of Vacation will be on. It is strongly requested to remove foods in the fresh-food compartment and do not leave the door open when you select Vacation function.
6 **CHILD LOCK FUNCTION**	By pressing the Vacation button and the Fridge button simultaneously for 3 seconds, all buttons will be locked. The Water dispenser lever and the Ice lever will not work either. To cancel this function, Press these two buttons for 3 seconds again.
7 **FRIDGE BUTTON**	Press the Fridge button to set the fridge to your desired temperature. You can set temperature between 1 °C and 7 °C (34 °F and 45 °F).

When you use Power Freeze the energy consumption of the refrigerator will increase.

Remember to turn it off when you don't need it and return the freezer to your original temperature setting.

If you need to freeze large amount of food stuff, activate Power Freeze function at least 24 hours before.

CONTROLLING THE TEMPERATURE

Controlling the Freezer temperature

The freezer temperature can be set between -14 °C (8 °F) and -25 ºC (-14 °F) to suit your particular needs. Press the Freezer button repeatedly until the desired temperature is shown in the temperature display. Keep in mind that foods like ice cream may melt at -16 ºC (4 °F).

The temperature display will move sequentially from -14 °C (8 °F) and -25 ºC (-14 °F). When the display reaches -14 ºC (8 °F), it will begin again at -25 ºC (-14 °F).

Five seconds after the new temperature is set the display will again show the actual current freezer temperature. However, this number will change as the Freezer adjusts to the new temperature.



The door guards in the freezer of this model are the two star sections, so the temperature in two star sections are slightly higher than other freezer compartment.

Controlling the Fridge temperature

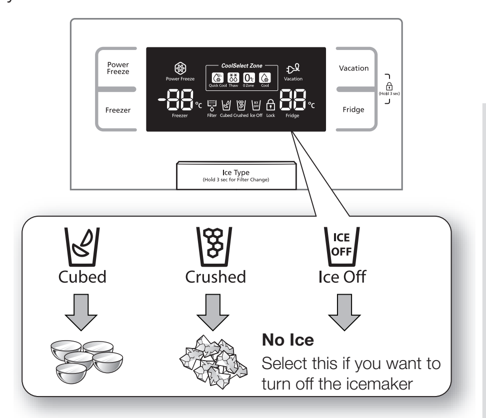
The refrigerator temperature can be set between 7 ºC (46 °F) and 1 ºC (34 °F) to suit your particular needs. Press the Fridge button repeatedly until the desired temperature is shown in the temperature display. The temperature control process for the Fridge works just like the Freezer process. Press the Fridge button to set your desired temperature. After a few seconds, the Fridge will begin tracking towards the newly set temperature. This will be reflected in the digital display.



The temperature of the freezer or the refrigerator may rise from opening the doors too frequently, or if a large amount of warm or hot food is placed in either side. This may cause the digital display to blink. Once the freezer and refrigerator return to their normal set temperatures the blinking will stop. If the blinking continues, you may need to “reset” the refrigerator. Try unplugging the appliance, wait about 10 minutes and then plug back in.

USING THE ICE AND COLD WATER DISPENSER

Press the Ice Type button to select the type of ice you want.





Ice is made in cubes. When you select “Crushed”, the icemaker grinds the ice cubes into crushed ice.

Dispensing ice

Place your glass underneath the ice outlet and push gently against the ice dispenser lever with your glass. Make sure the glass is in line with the dispenser to prevent the ice from bouncing out.

Using the Water Dispenser

Place a glass underneath the water outlet and push gently against the water dispenser lever with your glass. Make sure the glass is in line with the dispenser to prevent the water from splashing out.


WARNING

- Do not put your fingers, hands or any other unsuitable objects in the chute or ice-maker bucket.

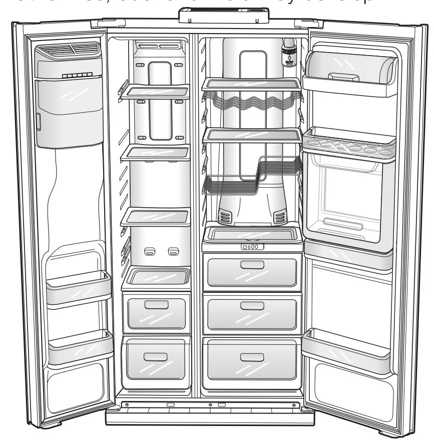
- It may result in personal injury or material damage.

- Never put finger or any other objects in the dispenser opening.
- It may cause injury.
- Use only the ice maker provided with the refrigerator.
- The water supply to this refrigerator must only be installed/connected by a suitably qualified person and connect to a potable water supply only.
- In order to operate the ice maker properly, water pressure of 138 ~ 862 kPa is required.


CAUTION

- If you have a long vacation or business trip and won't use water or ice dispensers, close the water valve.
  - Otherwise, water leakage may occur.

- Wipe excess moisture from the inside and leave the doors open.
- Otherwise, odor and mold may develop.





To get more space,you can remove top freezer drawer since it does not affect thermal and mechanical characteristics.
A declared storage volume of frozen food storage compartment is calculated with these drawers removed.



For more space, you can store food with Guard FRE-UPP instead of the ice bucket.

If you remove the ice bucket, ICE OFF will blink on the display panel.



GUARD FRE-UPP
(Optional)

USING THE COOLSELECT ZONE™ DRAWER (OPTIONAL)

Quick Cool 

- You can use the Quick Cool feature with the CoolSelect ZoneTM.
- "Quick Cool" allows 1~3 canned beverages to cool within 60 min.
- To cancel this function, press the "Quick Cool" button again. CoolSelect ZoneTM returns to the previous temperature.
- When "Quick Cool" ends, it returns to the "Cool" temperature setting.

Thaw 

- Drips loss and quality deterioration of meats reduces the freshness of foods.
- After "Thaw" is selected, warm and cold air is alternately supplied into the CoolSelect ZoneTM Drawer.
- Depending on the weight of meat, thawing time can be selected for 4 hrs, 6 hrs, 10 hrs, and 12 hrs sequentially.
- When "Thaw" ends, CoolSelect ZoneTM display returns to "Zero Zone" condition.
- When "Thaw " ends, there are no juice in the meats and they are half-freezed condition so it is easy to cut them for cooking.
- To cancel this option, press any button except "Thaw".
- The approximate thawing time of meat and fish are shown below. (Based on 1 inch thickness)

THAW TIME	WEIGHT
4 hours	363 g (0.8 lb)
6 hours	590 g (1.3 lb)
10 hours	771 g (1.7 lb)
12 hours	1000 g (2.2 lb)



Depending on the size and thickness of meat and fish, the thawing time may vary.
The above weight represents the total weight of food in the CoolSelect ZoneTM Drawer.
Ex) The total thawing time for 400 g frozen beef and 600 g frozen chicken will be 10 hours.


WARNING

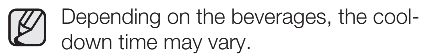
With the "Thaw" option, food which is not needed to thaw in the CoolSelect ZoneTM Drawer should be removed.

Zero Zone (0 ºC) 0℃

- When “Zero Zone” is chosen, the temperature of the CoolSelect Zone™ Drawer is kept at 0 ºC regardless of the set refrigerator temperature.
- “Zero Zone” temperature helps keep meat or fish fresh longer.

Cool

- When “Cool” is chosen, the temperature will be the same as the set temperature of the refrigerator. The digital panel shows the same temperature as that of the display panel.
- The CoolSelect Zone™ Drawer allows extra refrigerator space.



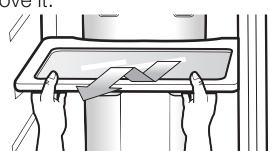
Depending on the beverages, the cool-down time may vary.

WARNING For “Quick Cool” option, food stored in the CoolSelect ZoneTM Drawer should be removed.

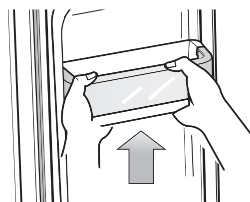
REMOVING THE FREEZER ACCESSORIES

Cleaning and rearranging the interior of the freezer is simple.

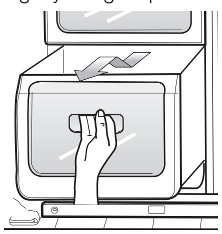
1. Remove the Glass shelf by pulling the shelf out as far as it will go. Then, gently lift it up and remove it.



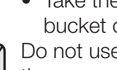
2. Remove the door bin by holding the door bin with both hands and then gently lift it up.



3. Remove the Plastic drawer by pulling it out and slightly lifting it up.



4. ice bucket (freezer)
   Remove the Icemaker Bucket by lifting up and pulling it out slowly.
   - Grip the handle as shown in the figure
   - Lift the low part slightly
   - Take the ice bucket out slowly.



Do not use excessive force when removing the cover.

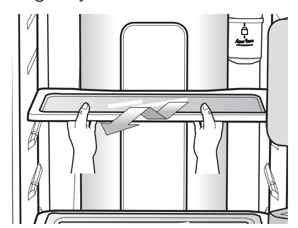
Otherwise, the cover may break and cause injury.



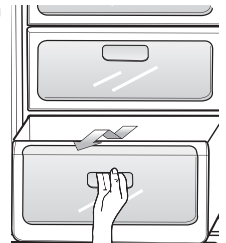


REMOVING THE FRIDGE ACCESSORIES

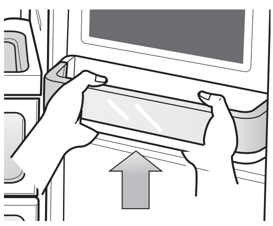
1. Remove the spill Proof Glass Shelf by pulling the shelf out as far as it will go. Then, gently lift it up and gently remove it.



2. Remove the Vegetable & Fruit Drawer by pressing on the indentations found on the inside left and right sides of the Veggie Box/Dry Box cover and remove by pulling forward. Holding the drawer with one hand, lift it up a little bit while pulling it forward and take it out of the refrigerator.

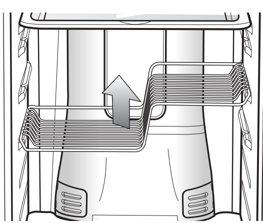


3. Remove the Gallon Door Bin by holding the bin with both hands and gently lifting it up.



4. The Z Shelf is attached to the cabinet wall. Remove the wine shelf by sliding it up and gently lifting the shelf out of the tabs.

CAUTION Ensure that the Z Shelf is fitted as shown in the diagram and not upside down.





Before removing any accessories, make sure that no food is in the way.

When possible, remove the food altogether to reduce the risk of accidents.



To get the best energy efficiency of this product, please leave all selves, drawers and baskets on their original position like as illustration in page (18).

CLEANING THE REFRIGERATOR



WARNING Do not use Benzene, Thinner or Clorox™ for cleaning.

They may damage the surface of the appliance and can create a risk of fire.

CAUTION Do not spray the refrigerator with water while it is plugged in, as it may cause an electric shock.

Do not clean the refrigerator with benzene, thinner or car detergent for risk of fire.

REPLACING THE INTERIOR LIGHT



For LED lamp, please contact service engineer to replace it.

CHANGING THE WATER FILTER

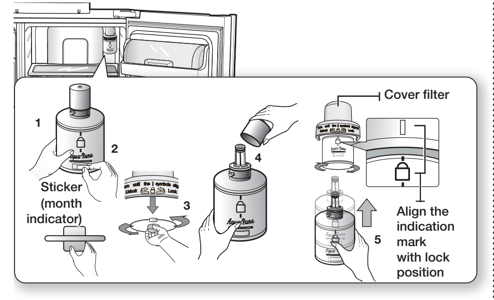
WARNING To reduce risk of water damage to your property DO NOT use generic brands of water filers in your SAMSUNG Refrigerator. USE ONLY SAMSUNG BRAND WATER FILTERS. SAMSUNG will not be legally responsible for any damage, including, but not limited to property damage caused by water leakage from use of a generic water filter.
SAMSUNG Refrigerators are designed to work ONLY WITH SAMSUNG Water Filter.

The “Filter Indicator” light lets you know when it is time to change your water filter cartridge.
When the filter indicator light changes to red, it is time to change the filter.
To give you some time to get a new filter, the light will come on up just before the capacity of the current filter runs out.

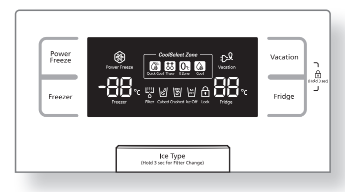
Changing the filter on time provides you with the freshest, cleanest water from your fridge.



1. Remove the water filter from the box and put a month indicator sticker on the filter as shown.
2. Place a sticker on the filter that dates six months in the future. For example, if you are replacing the water filter in March, put the “SEP” (September) sticker on the filter to remind you to replace in September. Normally filter life is about every 6 months.
3. Next, remove the fixed cap by turning it counter clockwise.
4. Remove the new filter’s protective cap and remove the old filter.
5. Position and insert the new filter into the filter housing.
   Slowly turn the water filter clockwise 90º to align with the indication mark on the cover, locking the filter in position. Make sure that the indicator is lined up with the “lock” position. Do not over tighten.



6. Once you have completed this process, hold the Ice Type button for 3 seconds to reset the filter schedule.
7. Lastly, Dispense 1L of water through water dispenser and throw away. Make sure that water flows clearly again before drinking.





A newly installed water filter cartridge may cause water to briefly spurt from the water dispenser. This is due to air getting into the line. It should pose no problem to operation.

Ordering replacement filters

To order more water filter cartridges, contact your authorised Samsung dealer.

troubleshooting

PROBLEM	SOLUTION
The refrigerator does not work at all or it does not chill sufficiently.	• Check that the power plug is properly connected. • Is the temperature control on the display panel set to the correct temperature? Try setting it to a lower temperature. • Is the refrigerator in direct sunlight or located too near a heat source? • Is the back of the refrigerator too close to the wall and therefore keeping air from circulating?
The food in the fridge is frozen.	• Is the temperature control on the display panel set to the correct temperature? Try setting it to a warmer temperature. • Is the temperature in the room very low? • Did you store the food with a high water content in the coldest part of the fridge? Try moving those items into the body of the fridge instead of keeping them in the CoolSelect Zone™ drawer.
You hear unusual noises or sounds.	• Check that the refrigerator is level and stable. • Is the back of the refrigerator too close to the wall and therefore keeping air from circulating? • Was anything dropped behind or under the refrigerator? • A “ticking” sound is heard from inside the refrigerator. This is normal and occurs because various accessories are contracting or expanding in relation to the temperature of the refrigerator interior.
The front corners of the appliance are hot and condensation is occurring.	• Some heat is normal as anti-condensators are installed in the front corners of the refrigerator to prevent condensation. • Is the refrigerator door ajar? Condensation can occur when you leave the door open for a long time.
Ice is not dispensing.	• Did you wait for 12 hours after installation of the water supply line before making ice? • Is the water line connected and the shut-off valve open? • Did you manually stop the ice making function? Make sure Ice Type is set to Cubed or Crushed. • Is there any ice blocked within the ice maker bucket? • Is the freezer temperature too warm? Try setting the freezer temperature lower.
You can hear water bubbling in the refrigerator.	• This is normal. The bubbling comes from the refrigerant coolant liquid circulating through the refrigerator.
There is a bad smell in the refrigerator.	• Has a food item spoiled? • Make sure that strong smelling food (for example, fish) is wrapped so that it is airtight. • Clean out your freezer periodically and throw away any spoiled or suspect food.
Frost forms on the walls of the freezer.	• Is the air vent blocked? Remove any obstructions so air can circulate freely. • Allow sufficient space between the foods stored for efficient air circulation. • Is the freezer door closed properly?
Water dispenser is not functioning.	• Is the water line connected and the shut-off valve open? • Has the water supply line tubing been crushed or kinked? Make sure the tubing is free and clear of any obstruction. • Is the water tank frozen because the refrigerator temperature is too low? Try selecting a warmer setting on the main display panel.

memo

Ambient Room Temperature Limits

This refrigerator is designed to operate in ambient temperatures specified by its temperature class marked on the rating plate.

Class	Symbol	Ambient Temperature range(°C)
Extended Temperate	SN	+10 to +32
Temperate	N	+16 to +32
Subtropical	ST	+16 to +38
Tropical	T	+16 to +43



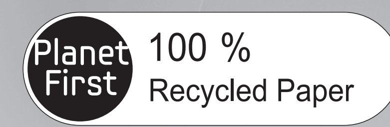
Internal temperatures may be affected by such factors as the location of the fridge/freezer, ambient temperature and the frequency with which you open the door. Adjust the temperature as required to compensate for these factors.







Réfrigérateur
Mode d'emploi



Ce manuel est en papier recyclé à 100 %.

Français

Imaginez les possibilités

Merci d'avoir acheté un produit Samsung.
Pour bénéficier d'une assistance technique plus complète, enregistrez votre produit sur :
Fonctions de votre nouveau réfrigérateur



Appareil en pose libre

Consignes de sécurité

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- Avant d'utiliser l'appareil, veuillez lire ce mode d'emploi en intégralité et le conserver à un endroit sûr à proximité du réfrigérateur afin de pouvoir le consulter ultérieurement.
- Utilisez cet appareil uniquement dans le but pour lequel il a été conçu, conformément aux instructions de ce mode d'emploi. Cet appareil ne doit pas être utilisé par des personnes (y compris des enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont diminuées ou qui n'ont pas l'expérience ou les connaissances nécessaires, sauf si elles sont placées sous la surveillance d'une personne responsable de leur sécurité ou si cette personne leur a communiqué les instructions nécessaires pour utiliser le réfrigérateur.
- Les avertissements et les importantes consignes de sécurité figurant dans ce mode d'emploi ne couvrent pas toutes les conditions et situations qui peuvent éventuellement se présenter. Il vous incombe de faire preuve de bon sens, de vigilance et de précaution lors de l'installation, de la maintenance et de l'utilisation de votre réfrigérateur.
- Les consignes d'utilsation suivantes étant communes à plusieurs modèles, les caractéristiques de votre réfrigérateur peuvent légèrement différer de celles décrites dans le présent mode d'emploi et il est possible que certains pictogrammes ne s'appliquent pas à votre appareil. Si vous avez des questions ou des problèmes, contactez votre centre technique le plus proche ou consultez le site www.samsung.com pour toute aide et information.

Précautions et pictogrammes de sécurité importants :

DANGER	Risques ou mauvaises manipulations pouvant provoquer des blessures graves ou la mort.
ATTENTION	Risques ou mauvaises manipulations pouvant provoquer des blessures légères ou des dommages matériels.
	Ne tentez RIEN.
	Ne démontez RIEN.
	Ne touchez à RIEN.
	Suivez consciencieusement les consignes.

	Débranchez la fiche d'alimentation de la prise secteur.
	Assurez-vous que l'appareil est mis à la terre afin d'éviter toute électrocution.
	Contactez le centre technique pour avoir de l'aide.
	Remarque.

Ces pictogrammes visent à préserver les utilisateurs de l'appareil de tout risque de blessure.

Nous vous prions de respecter scrupuleusement ces instructions.

Après avoir lu cette section, conservez-les pour pouvoir la consulter ultérieurement.

Avis CE

Ce produit a été conçu en conformité avec la Directive relative aux basses tensions (2006/95/CE), la Directive de compatibilité électromagnétique (2004/108/CE) et la Directive d'écoconception 2009/125/CE) implémentée par la Réglementation CE N° 643/2009 de l'Union Européenne



AVERTISSEMENTS IMPORTANTS POUR LE TRANSPORT ET L'INSTALLATION



- Lors du transport et de l'installation de l'appareil, veillez à n'endommager aucune pièce du circuit de réfrigération.

- Le fluide frigorigène qui fuit de la tuyauterie peut provoquer des brûlures ou des blessures aux yeux. Si vous détectez une fuite, n'utilisez aucun objet susceptible de produire une flamme ou une étincelle. Aérez la pièce dans laquelle se trouve l'appareil pendant plusieurs minutes.

- Pour éviter la formation d'un mélange gaz-air inflammable en cas de fuite du circuit de réfrigération, installez l'appareil dans une pièce dont la surface est adaptée à la quantité de fluide frigorigène utilisée.
- Ne mettez jamais en service un appareil endommagé. En cas de doute, contactez votre revendeur. Pour la pièce dans laquelle le réfrigérateur est installé, il convient de tenir compte de ce qui suit : 1m³ pour 8 g de fluide frigorigène R600a. La quantité de fluide frigorigène dans votre réfrigérateur est indiquée sur la plaque signalétique située à l'intérieur de ce dernier.



CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES POUR L'INSTALLATION

- N'installez pas le réfrigérateur dans une pièce humide ou un endroit en contact avec l'eau.
- Un défaut d'isolation des composants électriques peut entraîner une électrocution ou un incendie.
- Ne placez pas l'appareil dans un endroit exposé au rayonnement direct du soleil ou à proximité d'une source de chaleur (cuisinière, radiateur, etc.).
- Ne branchez pas cet appareil sur une multiprise. Le réfrigérateur doit toujours être branché sur une prise électrique individuelle délivrant une tension conforme à la valeur indiquée sur la plaque signalétique de l'appareil.
- Ainsi, votre appareil fonctionnera dans des conditions optimales et vous éviterez tout risque de surcharge des circuits électriques, de surchauffe des fils et donc, tout risque d'incendie.
- Si la prise secteur est mal fixée au mur, ne branchez pas la fiche d'alimentation.
- Vous risqueriez de vous électrocuter ou de provoquer un incendie.
- N'utilisez jamais un cordon présentant des craquelures ou des signes d'usure.
- Évitez de plier le cordon d'alimentation de manière excessive ou de le coincer sous un meuble lourd.
- N'utilisez pas d'aérosols à proximité du réfrigérateur.
- L'utilisation d'aérosols à proximité du réfrigérateur peut provoquer une explosion ou un incendie.



- Avant toute utilisation, veillez à installer et positionner correctement l'appareil, conformément aux instructions.
- Connectez la fiche d'alimentation correctement avec le cordon vers le bas.
- Si la fiche est connectée à l'envers, le câble peut se trouver coupé ou provoquer un incendie ou une électrocution.
- Assurez-vous que la fiche n'est pas écrasée ou n'a pas été endommagée en plaçant l'arrière du réfrigérateur trop près du mur.
- Lorsque vous déplacez le réfrigérateur, veillez à ne pas écraser ou endommager le cordon d'alimentation.
- Cela pourrait provoquer un incendie.
- Une fois l'appareil installé, la prise d'alimentation doit être facilement accessible.



- Le réfrigérateur doit être mis à la terre.
- Vous devez mettre le réfrigérateur à la terre afin d'empêcher toute dissipation de puissance ou toute électrocution engendrée par une fuite de courant de l'appareil.
- Ne reliez jamais la borne de terre de l'appareil à une conduite de gaz, une ligne téléphonique ou une tige de paratonnerre.
- Une mise à la terre incorrecte peut provoquer une électrocution.



- Si le cordon d'alimentation est endommagé, faites-le immédiatement remplacer par le fabricant ou un technicien qualifié.
- Le fusible du réfrigérateur doit être remplacé par un technicien qualifié ou une société de maintenance.
- Si ce n'est pas le cas, il existe un risque d'électrocution ou de blessures.



CONSIGNES D'INSTALLATION



- Veillez à ne pas obstruer les orifices de ventilation internes et externes ou la structure de montage.
- Après l'installation, attendez 2 heures avant d'utiliser l'appareil.



CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES POUR L'UTILISATION



- Ne raccordez pas l'appareil au secteur avec les mains mouillées.
- Évitez de poser des objets sur le réfrigérateur.
- L'ouverture ou la fermeture de la porte pourrait provoquer la chute de ces objets, vous blesser et/ou endommager l'appareil.
- Évitez de poser des objets remplis d'eau sur le réfrigérateur.
- En cas d'éclaboussures, vous pourriez vous électrocuter ou provoquer un incendie.
- Ne laissez pas les enfants jouer avec la porte.
- Sinon, il existe un risque de blessures graves.
- Ne laissez pas les enfants sans surveillance lorsque les portes du réfrigérateur sont ouvertes et ne les laissez pas entrer dans le réfrigérateur.
- Les enfants pourraient se retrouver enfermés et être victimes de blessures graves dues à la basse température.
- N'introduisez jamais vos doigts ni aucun objet dans l'orifice du distributeur d'eau.
- Sinon, vous pourriez vous blesser ou endommager le système de distribution.

- N'entreposez pas de substances volatiles ou inflammables, telles que du benzène, du solvant, de l'alcool, de l'éther ou du GPL dans le réfrigérateur.
- Le stockage ou d'un autre produit similaire peut provoquer une explosion.
- N'entreposez pas de médicaments, d'équipements scientifiques ou de produits sensibles aux basses températures dans le réfrigérateur.
- Les produits nécessitant un contrôle strict de la température ne doivent pas être stockés dans cet appareil.
- Ne placez ou n'utilisez pas d'appareils électriques à l'intérieur du réfrigérateur, sauf si ces derniers sont recommandés par le fabricant.
- N'utilisez pas de sèche-cheveux pour sécher l'intérieur du réfrigérateur. Ne placez pas de bougie allumée dans le réfrigérateur pour éliminer les mauvaises odeurs.
- Cela risquerait de provoquer une électrocution ou un incendie.
- Ne touchez pas les parois internes du congélateur ou les produits qui y sont entreposés avec les mains mouillées.
- Des gelures pourraient se former.
- N'accélérez pas le processus de dégivrage à l'aide d'appareils ou de méthodes autres que ceux recommandés par le fabricant.
- N'endommagez pas le circuit de réfrigération.



- Cet appareil a été conçu dans l'unique but de conserver des aliments dans un environnement domestique.
- Afin d'éviter que les bouteilles ne tombent, il est conseillé de les regrouper.
- Si vous détectez une fuite de gaz, n'utilisez aucun objet susceptible de produire une flamme ou une étincelle. Aérez la pièce dans laquelle se trouve l'appareil pendant plusieurs minutes.
- Utilisez uniquement les DEL fournies par le fabricant ou des techniciens qualifiés.
- Les enfants doivent être surveillés afin de s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil et/ou ne montent pas dans celui-ci.



- Ne tentez pas de démonter ou de réparer le réfrigérateur de vous-même.
- Vous risquez de déclencher un incendie, de provoquer un dysfonctionnement et/ou de vous blesser. En cas de dysfonctionnement, veuillez contacter les techniciens qualifiés.



- Si l'appareil émet un bruit bizarre, une odeur de brûlé ou de fumée, débranchez immédiatementla fiche d'alimentation et contactez votre centre technique le plus proche.
- Sinon, il existe un risque d'électrocution ou d'incendie. Veillez à ne pas obstruer les orifices de ventilation internes et externes ou la structure de montage.
- Si vous rencontrez des difficultés lors du remplacement de l'ampoule, contactez des techniciens qualifiés.
- Si le produit est doté de DEL, ne tentez pas de démonter vous-même le cache de l'ampoule, ni la DEL.
- Contactez les techniciens qualifiés les plus proches de chez vous.
- En présence de poussière ou d'eau à l'intérieur du réfrigérateur, débranchez la fiche d'alimentation et contactez votre centre technique Samsung Electronics.
- Cela risquerait de provoquer un incendie.

ATTENTION

CONSIGNES D'UTILISATION



- Afin de garantir des performances optimales
- Ne placez pas les aliments trop près des orifices situés au fond de l'appareil. Vous risqueriez d'empêcher la circulation de l'air dans le réfrigérateur.
- Emballez les aliments correctement ou placez-les dans des récipients hermétiques avant de les mettre au réfrigérateur.
- Ne placez pas de boissons gazeuses ou pétillantes dans le congélateur. Ne placez pas de bouteilles ou de récipients en verre dans le congélateur.
- En gelant, le verre peut se casser et provoquer des blessures ou endommager l'appareil.
- Ne détournez pas le réfrigérateur de sa fonction d'origine et ne le modifiez pas.
- Toute modification risque de provoquer des blessures et/ou des dommages matériels.
  Les modifications apportées à cet appareil par une tierce partie ne sont pas couvertes par la garantie Samsung et Samsung rejette toute responsabilité en cas de problèmes et de dommages résultant des modifications approtées par cette tierce partie.
- N'obstruez pas les orifices de ventilation.
- Si les orifices de ventilation sont obstrués, notamment avec un sac en plsatique, il est possible que le réfrigérateur refroidisse trop. Si la période de refroidissement dure trop longtemps, le filtre à eau peut casser et provoquer une fuite d'eau.
- Ne placez pas les aliments à congeler à côté d'aliments déjà congelés.
- Respectez scrupuleusement les durées de conservation maximales et les dates de péremption de vos aliments congelés.

- Remplissez le réservoir, le bac à glaçons, les glaçons uniquement avec de l'eau potable.
- Utilisez uniquement l'appareil à glaçons fourni avec le réfrigérateur.
- Le raccordement à une arrivée d'eau doit être effectué par un technicien qualifié. Utilisez uniquement une arrivée d'eau potable.
- Pour garantir le bon fonctionnement de l'appareil à glaçons, une pression d'eau de 138 ~ 862 kpa (1,4~8,8 kgf/cm3) est nécessaire.

ATTENTION CONSIGNES DE NETTOYAGE ET DE MAINTENANCE



- Ne vaporisez pas directement d'eau à l'intérieur ou sur l'extérieur du réfrigérateur.

- Vous risqueriez de vous électrocuter ou de provoquer un incendie.

- Ne vaporisez pas de gaz inflammable à proximité du réfrigérateur.

- Vous pourriez provoquer une explosion ou un incendie.

- Ne vaporisez pas de produits nettoyants directement sur l'afficheur.

- Les lettres figurant sur l'afficheur peuvent disparaître.

- Retirez la poussière et les corps étrangers des broches. Mais pour nettoyer la fiche d'alimentation, utilisez un chiffon sec et retirez la poussière et les corps étrangers présents sur les broches.

- Vous risqueriez de vous électrocuter ou de provoquer un incendie.

- N'introduisez jamais vos doigts ni aucun objet dans l'orifice du distributeur d'eau ou la conduite d'éjection de la glace.

- Vous pourriez vous blesser ou endommager l'appareil.



- Débranchez le réfrigérateur avant toute opération de nettoyage et de maintenance.



DANGER CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES POUR L'UTILISATION



- Avant la mise au rebut, vérifiez que les tuyaux situés à l'arrière de l'appareil sont en bon état.
- Selon le modèle, cet appareil peut utiliser du fluide frigorigène de type R600a ou R134a. Pour connaître le type de fluide utilisé dans votre réfrigérateur, consultez l'étiquette apposée sur le compresseur, à l'arrière de l'appareil, ou la plaque signalétique située à l'intérieur du réfrigérateur. Si l'appareil contient un gaz inflammable (fluide frigorigène R600a), contactez les autorités locales pour connaître la procédure de mise au rebut adaptée. Cet appareil contient également une mousse isolante en cyclopentane. Les gaz contenus dans le matériau isolant doivent être éliminés selon une procédure spécifique. Contactez les autorités locales pour connaître la procédure de mise au rebut adaptée à ce type de produit. Avant la mise au rebut, vérifiez que les tuyaux situés à l'arrière de l'appareil sont en bon état. L'ouverture des tuyaux doit s'effectuer dans un lieu aéré.
- Si l'appareil contient du fluide frigorigène à l'isobutane (R600a), sachez qu'il s'agit d'un gaz naturel écologique, mais également inflammable. Lors du transport et de l'installation de l'appareil, veillez à n'endommager aucune pièce du circuit de réfrigération.
- Avant de vous débarrasser de cet appareil ou d'autres réfrigérateurs, retirez les joints de la porte/ des portes, les loquets afin d'éviter que les enfants ou les animaux ne s'y retrouvent enfermés.
  Laissez les clayettes en place pour empêcher les enfants de rentrer dans le réfrigérateur. Les enfants doivent être surveillés afin de s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'ancien appareil.
- Jetez l'emballage du produit en respectant les normes écologiques en vigueur.



CONSEILS SUPPLÉMENTAIRES POUR UNE BONNE UTILISATION

- En cas de coupure de courant, contactez le service clientèle de votre fournisseur d'électricité afin de connaître la durée du problème.

- La plupart des coupures de courant corrigées dans l'heure ou dans les deux heures qui suivent n'affectent pas les températures du réfrigérateur. Cependant, il est recommandé de limiter le nombre d'ouvertures de la porte pendant l'absence de courant.
- S'il est prévu que la coupure de courant dure plus de 2 heures, retirez toute la glace présente dans le bac à glace.
- S'il est prévu que la coupure de courant dure plus de 24 heures, retirez tous les aliments surgelés.

- Si les clés sont fournies avec le réfrigérateur, maintenez-les hors de la portée des enfants et éloignée de l'appareil.
- Il se peut que l'appareil fonctionne de manière anormale (température devenue trop élevée dans le réfrigérateur) s'il est resté pendant une période prolongée au-dessous de la limite inférieure de la plage de températures pour laquelle il a été conçu.
- Évitez de stocker des denrées facilement périssables à basse température (les bananes ou les melons, par exemple).
- Votre appareil est équipé d'un système de dégivrage automatique, ce qui vous évite

d'effectuer un dégivrage manuel.

- La hausse de température constatée durant le dégivrage est conforme aux normes ISO en vigueur. Pour éviter la décongélation des aliments pendant le dégivrage du réfrigérateur, emballezles dans plusieurs couches de papier journal.
- Toute hausse de température durant le dégivrage peut réduire la durée de conservation des aliments.

Conseils pour économiser de l'énergie

- Installez l'appareil dans un endroit sec et bien aéré.
  Veillez à ce qu'il ne soit pas exposé au rayonnement direct du soleil ou installé à proximité d'une source de chaleur (par exemple un radiateur).
- N'obstruez jamais les fentes ou les grilles de ventilation de l'appareil.
- Laissez refroidir les aliments chauds avant de les mettre dans le réfrigérateur.
- Placez les aliments congelés dans le réfrigérateur afin de les décongeler. Vous pourrez ainsi utiliser leur basse température pour refroidir des aliments présents dans le réfrigérateur.
- Lorsque vous manipulez des aliments dans le réfrigérateur, ne laissez pas la porte ouverte trop longtemps. Plus la durée d'ouverture est courte, moins la quantité de glace formée dans le congélateur est importante .
- Nettoyez régulièrement l'arrière de votre réfrigérateur. La poussière augmente sa consommation.
- Ne baissez pas inutilement la température intérieure.
- Vérifiez que le système d'évacuation de l'air à la base et à l'arrière du réfrigérateur n'est pas obstrué.
- Laissez un espace suffisant tout autour de l'appareil au moment de l'installation. Ceci vous permettra de réduire sa consommation d'énergie.



HYGIÈNE DES ALIMENTS

- Nettoyez régulièrement l'intérieur du réfrigérateur à l'aide d'un détergent doux n'oxydant pas les parties métalliques (ex. : eau tiède additionnée de liquide pour vaisselle). Puis désinfectez les surfaces nettoyées à l'aide d'une solution aqueuse à base d'acide acétique ou d'acide citrique ou d'un désinfectant disponible dans le commerce et adapté aux dispositifs de refroidissement (avant de l'appliquer sur les parties métalliques, effectuez un test sur une partie non visible).
- Retirez les emballages (ex. : les cartons contenant les pots de yaourt) avant de ranger les aliments dans le réfrigérateur.
- Afin d'éviter que la température à l'intérieur du réfrigérateur ne soit trop élevée, laissez refroidir les aliments cuisinés à l'extérieur jusqu'à ce qu'ils soient à température ambiante. N'ouvrez pas inutilement la porte et ne la laissez pas ouverte plus longtemps que nécessaire.
  Placez les aliments de manière à permettre la circulation de l'air.
- Afin d'éviter la contamination des aliments entre eux, enroulez- les dans du film alimentaire ou stockez- les dans des boîtes hermétiques.
- Lors de la préparation de plats, touchez- les avec les mains propres uniquement. Avant de préparer un autre plat, lavez- vous les mains plusieurs fois. Lavez-vous les mains avant de manger également.
- Nettoyez vos ustensiles de cuisine (cuillères, planches à découper, couteaux, etc.) avant de les réutiliser.

Sommaire

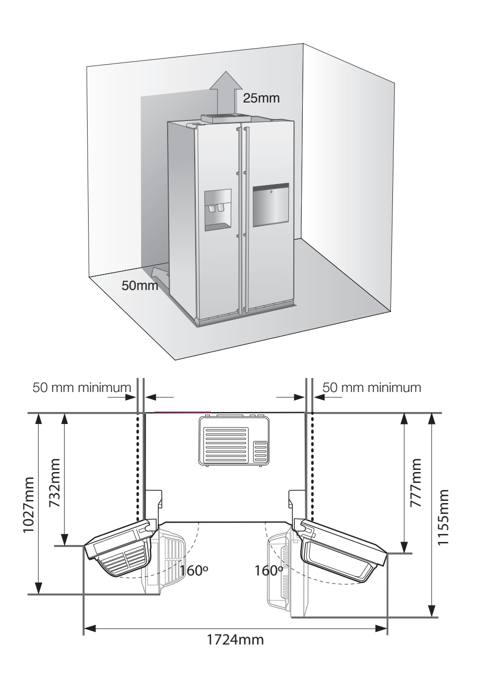
Installation de votre réfrigérateur Side-By-Side

PRÉPARATION DE L'INSTALLATION

Félicitations ! Vous venez d'acquérir un réfrigérateur Side-By-Side de Samsung. Nous espérons que ses fonctions innovantes répondront à toutes vos attentes.

Choix du lieu d'installation

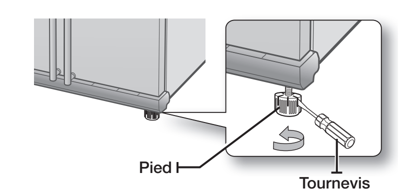
- La pièce doit disposer d'une arrivée d'eau.
- La pièce ne doit pas être exposée à la lumière du soleil.
- Le sol de la pièce doit être parfaitement horizontal.
- La pièce doit offrir un espace suffisant pour l'ouverture des portes du réfrigérateur.
- Un espace minimum est requis autour de l'appareil. Voir les illustrations ci-dessous.
- Assurez-vous de pouvoir déplacer l'appareil librement pour des besoins de maintenance et d'entretien.



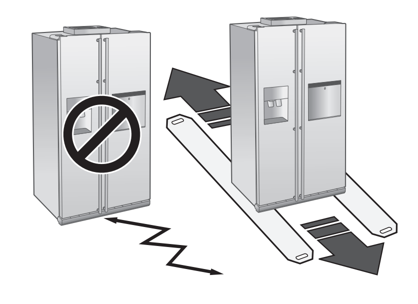
Déplacement de votre réfrigérateur

Afin de ne pas endommager le sol, assurez-vous que les pieds avant de mise à niveau sont relevés (au-dessus du sol). Reportez-vous à la section "Mise à niveau du réfrigérateur" (page 11).

Afin de protéger l'état de surface du sol, placez une feuille de protection sous le réfrigérateur, comme le carton d'emballage par exemple.



ATTENTION Pendant l'installation, à l'occasion d'une réparation ou en cas de nettoyage de l'arrière du réfrigérateur, tirez et replacez l'appareil en le déplaçant sur une ligne droite.

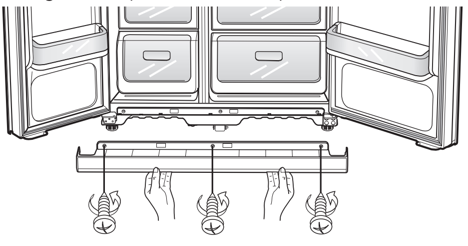


DÉMONTAGE DES PORTES DU RÉFRIGÉRATEUR

Si nécessaire, vous pouvez démonter les portes du réfrigérateur pour faciliter son transport.

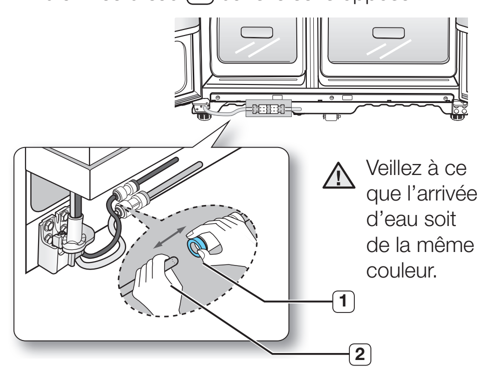
1. Démontage de la plinthe avant

Ouvrez les portes du congélateur et du réfrigérateur, puis dévissez la plinthe.



Débranchement de la conduite d'arrivée d'eau

1. Appuyez sur le raccord 1 et tirez la conduite d'arrivée d'eau 2 dans le sens opposé.



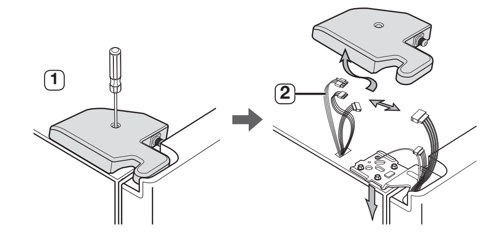
⚠ Veillez à ce que l'arrivée d'eau soit de la même couleur.

2. Démontage de la porte du congélateur

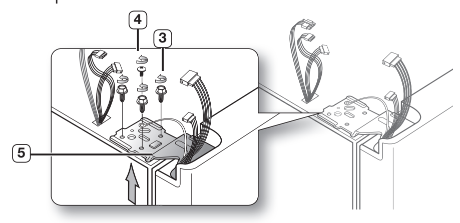
Veuillez respecter les recommandations suivantes.

- Soulevez la porte de façon parfaitement verticale afi n de ne pas endommager les charnières.
- Veillez à ne pas pincer la conduite d'eau et le faisceau de câbles de la porte.
- Posez les portes sur une surface protégée afin d'éviter de les rayer ou de les endommager.

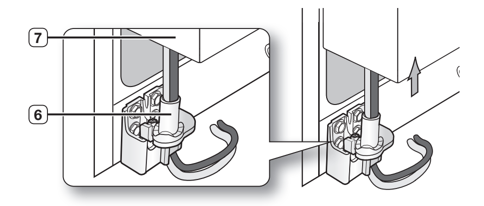
1. Fermez la porte du congélateur, retirez le capot de la charnière supérieure 1 à l'aide d'un tournevis puis débranchez délicatement les câbles 2 .



2. Retirez les vis 3 de la charnière et la vis de terre 4 puis démontez la charnière supérieure 5. Veillez à maintenir fermement la porte lorsque vous la démontez.

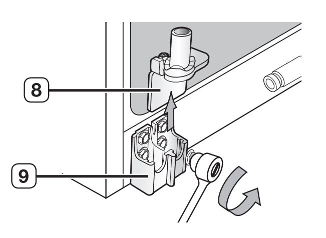


3. Dégagez la porte de la charnière inférieure 6 en la soulevant verticalement 7.



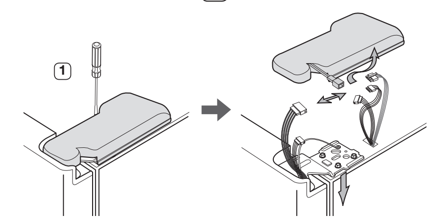
⚠ Veillez à ne pas pincer la conduite d'eau et le faisceau de câble de la porte.

4. Retirez délicatement la charnière inférieure 8 de son support 9 .

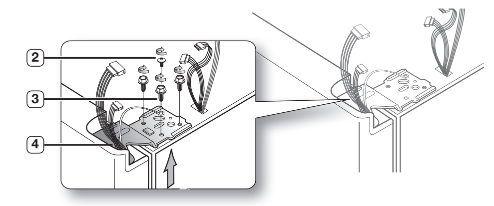


Démontage de la porte du réfrigérateur

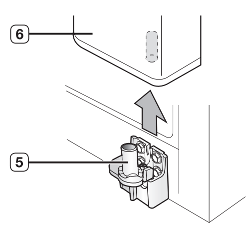
1. Fermez la porte et retirez le capot de la charnière supérieure 1 à l'aide d'un tournevis.



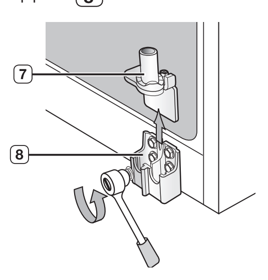
2. Retirez les vis 2 de la charnière et la vis de terre 3 puis démontez la charnière supérieure 4. Veillez à maintenir fermement la porte lorsque vous la démontez.



3. Dégagez la porte de la charnière inférieure 5 en la soulevant verticalement 6.



4. Retirez délicatement la charnière inférieure 7 de son support 8 .

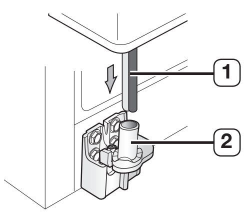


MONTAGE DES PORTES DU RÉFRIGÉRATEUR

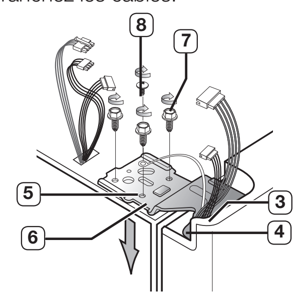
Une fois le réfrigérateur correctement installé, remettez les portes en place.

Montage de la porte du congélateur

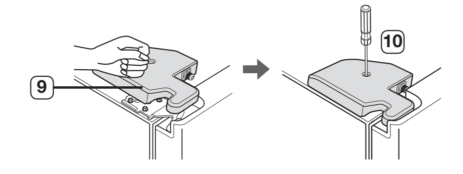
1. Remettez la porte du congélateur en place en insérant la conduite 1 dans l'angle inférieur de la porte puis dans l'orifi ce de la charnière inférieure 2. Tirez délicatement la conduite vers le bas afi n qu'elle soit parfaitement tendue.



2. Insérez la tige 3 de la charnière supérieure dans l'orifi ce de l'angle de la porte du congélateur 4.
   Assurez-vous que les trous de la charnière supérieure 5 et de l'armoire 6 sont alignés.
   Remettez les vis de la charnière 7 et la vis de terre 8 en place.
   Rebranchez les câbles.

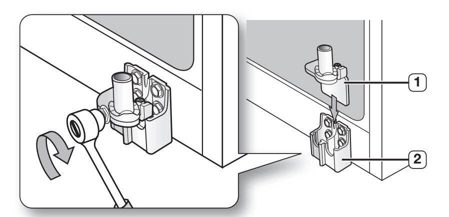


3. Remettez le capot 9 en place sur la charnière supérieure 10 et vissez-le.

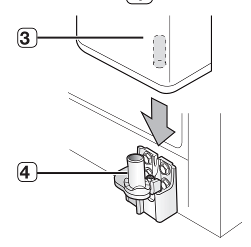


Montage de la porte du réfrigérateur

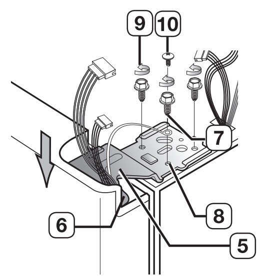
1. Insérez la charnière inférieure 1 dans son support 2.



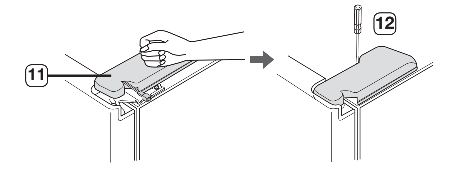
2. Placez la porte du réfrigérateur 3 sur la charnière inférieure 4.



3. Insérez la tige 5 de la charnière supérieure dans l'orifi ce de la charnière 6. Assurez–vous que les trous de la charnière supérieure 7 et de l'armoire 8 sont alignés. Remettez les vis de la charnière 9 et la vis de terre 10 en place.

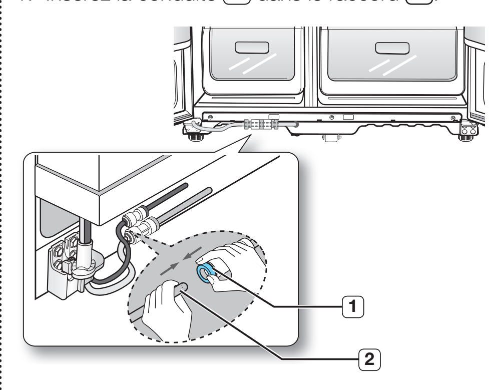


4. Remettez le capot 11 en place sur la charnière supérieure 12 et vissez-le.

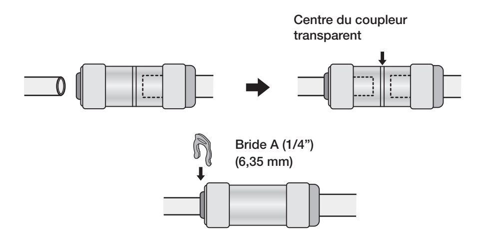


Montage de la conduite d'arrivée d'eau

1. Insérez la conduite 2 dans le raccord 1.



2. Le tuyau d'eau doit être inséré jusqu'au centre du coupleur transparent afin d'éviter toute fuite d'eau au niveau du distributeur.



3. Insérez les deux brides dans l'emplacement prévu à cet effet et vérifiez que chaque bride maintient fermement le tuyau.



Ne coupez pas la conduite d'eau.
Retirez-la délicatement du raccord.

Montage de la plinthe avant



Avant de fi xer la plinthe, assurez-vous que le raccord ne présente aucune fuite.

Vissez la plinthe comme indiqué dans l'illustration.

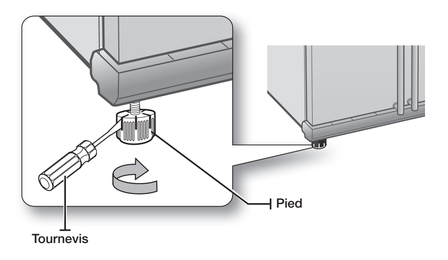
MISE À NIVEAU DU RÉFRIGÉRATEUR

Une fois les portes installées, vous devez vous assurer que le réfrigérateur est parfaitement de niveau avant de procéder aux derniers réglages.
Si le réfrigérateur n'est pas de niveau, les portes ne pourront pas être correctement ajustées.


La façade du réfrigérateur peut également être ajustée.

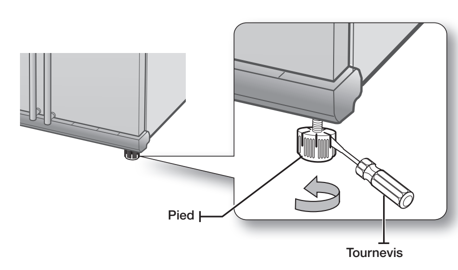
La porte du congélateur est plus basse que celle du réfrigérateur

À l'aide d'un tournevis plat, faites pivoter la molette de réglage vers la gauche ou vers la droite pour mettre le congélateur à niveau.



La porte du congélateur est plus haute que celle du réfrigérateur

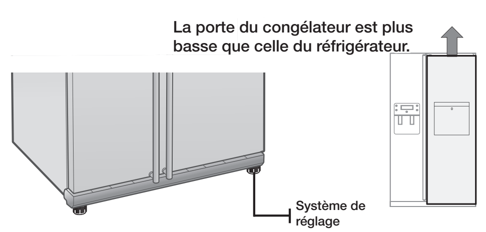
À l'aide d'un tournevis plat, faites pivoter la molette de réglage vers la gauche ou vers la droite pour mettre le réfrigérateur à niveau.




Si vous devez effectuer des réglages précis, reportez-vous à la section suivante.

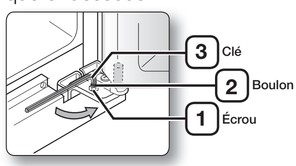
RÉGLAGE PRÉCIS DE L'ALIGNEMENT DES PORTES

Avant toute chose, vérifi ez que le réfrigérateur est de niveau. Si nécessaire, reportez-vous à la section précédente.



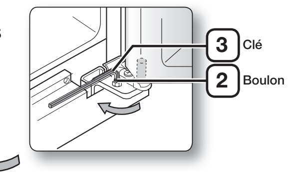
La procédure de réglage est valable dans les deux cas. Ouvrez les portes et réglez-les l'une après l'autre comme indiqué ci-dessous :

1. Dévissez l'écrou [1] de la charnière inférieure jusqu'à ce qu'il atteigne l'extrémité du boulon [2].



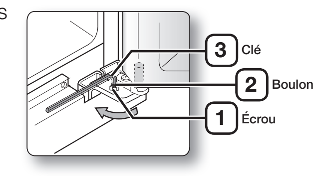

Lorsque vous dévissez l'écrou [1], assurez-vous d'utiliser la clé fournie [3] pour débloquer le boulon [2]. Vous pouvez ensuite dévisser l'écrou [1] à la main.

2. Réglez la hauteur des portes en tournant le boulon [2] vers la gauche ou la droite .



Si vous pivotez le boulon vers la gauche , la porte monte.

3. Une fois les réglages effectués, tournez l'écrou [1] vers la gauche jusqu'à ce qu'il arrive en butée sur le boulon. Serrez le boulon à l'aide de la clé [3] pour bloquer le boulon [1].



Si l'écrou n'est pas correctement bloqué, le boulon risque de se desserrer.

CONTRÔLE DE L'ARRIVÉE D'EAU DU DISTRIBUTEUR (EN OPTION)

Votre nouveau réfrigérateur Samsung est équipé d'un distributeur d'eau. Par mesure d'hygiène, les particules étrangères sont retenues par un filtre à eau. Cependant, ce filtre ne stérilise pas l'eau et ne détruit pas les micro-organismes. Vous devez alors vous procurer un système de purifi cation d'eau. Pour garantir le fonctionnement de l'appareil à glaçons, une pression d'eau de 138 à 862 kPa est nécessaire. Cette pression permet de remplir un gobelet de 170 cc en 10 secondes.
Si la pression d'eau est insuffisante (inférieure à 138 kPa), vous devez installer une pompe de surpression. Assurez-vous que le réservoir d'eau se remplit correctement. Pour ce faire, actionnez le levier du distributeur jusqu'à ce que l'eau s'écoule.


Le kit d'installation de l'arrivée d'eau est fourni avec l'appareil. Vous le trouverez dans le compartiment congélation.

UTILISATION DE LA MACHINE À GLAÇONS

Pour retirer le bac à glaçons

- Tenez la poignée comme indiqué par la figure 1.
- Tirez tout doucement la partie inférieure.
- Retirez lentement le bac à glace.

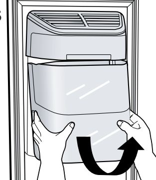


Figure1

Pour remettre le bac à glaçons en place

- Remontez-le dans le sens inverse du démontage.
- Poussez fermement le bac jusqu'au son « Clic ».
- Si le bac en glace ne se met pas correctement en place, tournez de 90 degrés la poignée d'entrainement située à l'arrière et remontez-le comme indiqué par la figure 2.

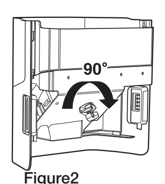
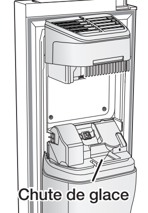


Figure2

Fonctionnement normal

- Tous les sons que vous entendez lorsque la machine à glace fait tomber de la glace dans le bac font partie du fonctionnement normal.
- Ne pas distribuer de glace pendant une longue période peut provoquer des bouchons de glace dans le bac à glace. Retirez la glace résiduelle et videz le bac.



- Lors de la descente des glaçons, vérifiez si des glaçons ne sont pas coincés dans le goulet et retirez-les si nécessaire.
- Le premier lot de glaçons risque d'être petit en raison de l'air présent dans le tuyau après le raccordement, l'air encore présent sera finalement purgé durant l'utilisation normale.

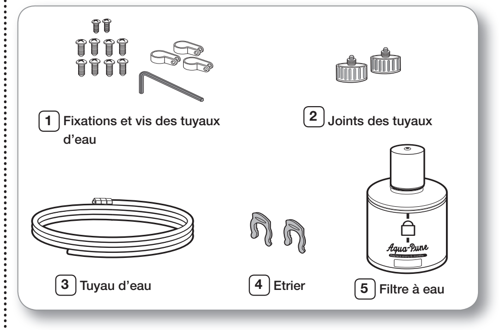
ATTENTION
- Si ICE OFF clignote sur le panneau d'affichage, réinsérez le bac et/ ou assurez-vous qu'il est installé correctement.

- Quand la porte est ouverte, le distributeur de glace et d'eau ne fonctionne pas.
- Si vous fermez fortement la porte, vous pourriez renverser de l'eau de la machine à glace.
- Pour éviter de faire tomber le bac à glace, utilisez vos deux mains pour le démonter.
- Pour éviter de vous blesser, assurez-vous de nettoyer la glace ou les traces d'eau qui auraient pu tomber sur le sol.
- Ne laissez pas les enfants se pendre à distributeur de glace ou au bac. Ils pourraient se blesser.
- Assurez-vous de ne pas placer vos mains ni aucun objet dans la chute de glace. Ceci pourrait provoquer des blessures ou endommager des pièces mécaniques.

INSTALLATION DE L'ALIMENTATION EN EAU

Pour le modèle intérieur

Accessoires pour l'installation des tuyaux d'arrivée d'eau.



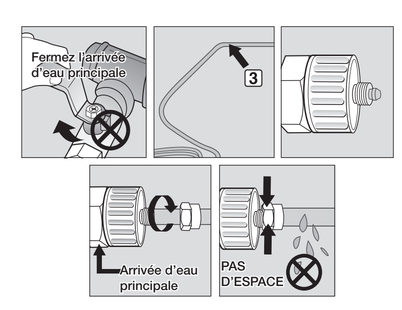
Branchement de l'arrivée d'eau

1. Tout d'abord, fermez l'arrivée d'eau principale.
2. Repérez la conduite d'eau potable froide la plus proche.
3. Suivez les instructions d'installation de l'arrivée d'eau.

ATTENTION

Le tuyau d'eau doit être raccordé à une conduite d'eau froide. Si vous le raccordez à une conduite d'eau chaude, cela peut engendrer un dysfonctionnement du purificateur.

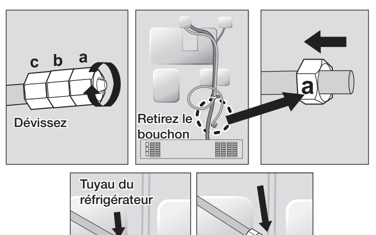


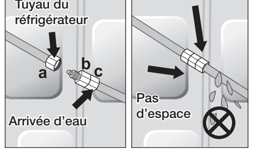


4. Après avoir raccordé la conduite d'eau au filtre, réactivez votre distributeur principal d'eau et laissez couler environ un litre d'eau pour nettoyer et amorcer le filtre.

Raccordement du tuyau d'arrivée d'eau sur le réfrigérateur

1. Démontez le tuyau d'arrivée d'eau, retirez le bouchon et mettez l'écrou de serrage en place.
2. Raccordez le tuyau du réfrigérateur au kit d'installation de l'arrivée d'eau fourni.
3. Vissez l'écrou sur le raccord. Les deux éléments doivent être correctement serrés.
4. Ouvrez l'arrivée d'eau et vérifi ez la présence de fuites.



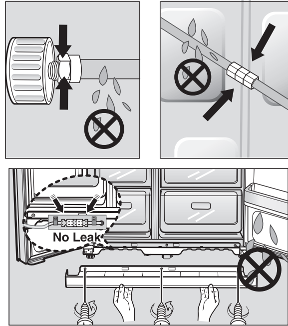


Le réfrigérateur doit impérativement être raccordé à une arrivée d'eau potable.

Pour réparer ou démonter l'arrivée d'eau, découpez le tube sur 6,5 mm afin que celui-ci s'ajuste parfaitement et ne présente aucune fuite.

ATTENTION Avant toute utilisation, vous devez vérifier qu'il n'y ait aucune fuite aux endroits mentionnés.

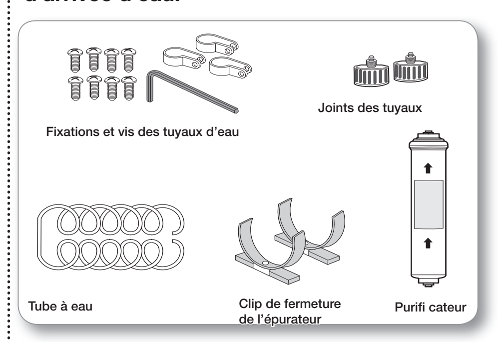
- La garantie Samsung ne couvre pas l'installation de la conduite d'arrivée d'eau.
- Cette opération reste à la charge du client, sauf si son coût est inclus dans le prix de vente.
- Pour effectuer cette installation, veuillez faire appel à un plombier ou à un installateur qualifi é.
- En cas de fuites dues à une installation incorrecte, veuillez contacter votre installateur.



INSTALLATION DU DISTRIBUTEUR D'EAU

Pour le modèle extérieur

Composants pour l'installation des tuyaux d'arrivée d'eau.



Connectez la conduite d'eau au coupleur et au robinet

1. Fermez le robinet d'eau principal
2. Connectez le coupleur « A » au robinet

ATTENTION

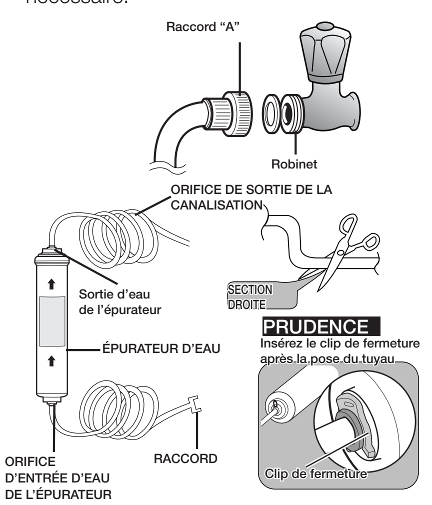
Le tuyau d'eau doit être raccordé sur une conduite d'eau froide. Si vous le raccordez à une conduite d'eau chaude, cela peut entraîner un dysfonctionnement du purificateur.

NOTE SUR LA GARANTIE
L'installation de cette conduite d'eau n'est pas couverte par la garantie du fabricant du réfrigérateur/ congélateur ou de l'appareil à glaçons. Suivez soigneusement ces instructions afin de minimiser le risque d'une grave fuite d'eau.

REMARQUE :
Si le raccord ne s'emboîte pas sur le robinet, adressez-vous au service après-vente le plus proche pour vous procurer les raccords adéquats.

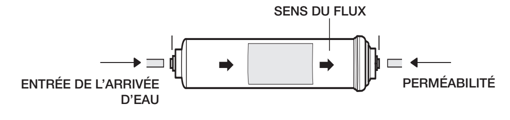
Choix de l'emplacement où vous souhaitez installer le purificateur (modèle avec purificateur)

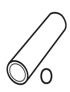
- Si vous souhaitez raccorder l'entrée et la sortie d'eau du purificateur pendant l'installation de celuici, reportez-vous à la figure de référence ci-contre.
- Mesurez la distance entre le purificateur et le robinet d'eau froide. Coupez le tuyau relié au purificateur de façon à obtenir la longueur nécessaire.

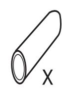


Replacement Instructions

1. Coupez l'arrivée d'eau.
2. Marquez le sens du flux sur le filtre.
3. Insérez le tuyau d'arrivée d'eau dans l'entrée du filtre jusqu'au bout.

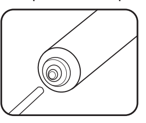
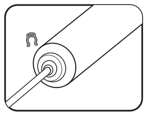
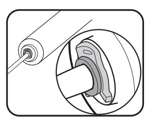






REMARQUE : veuillez vous assurez que la coupe est bien droite et non pas oblique, autrement vous aurez des fuites.

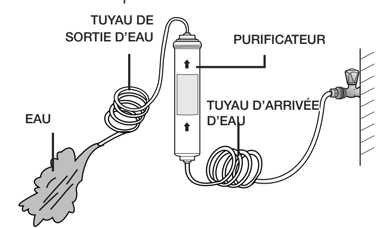
4. Une fois le tuyau inséré, serrer fermement les clips Les clips fixent le tuyau.

5. Ouvrez l'arrivée d'eau et contrôler la présence de fuites En cas de fuites, répétez les étapes 1, 2, 3, 4. Si les fuites persistent, cessez d'utiliser le produit et contactez votre revendeur.
6. Rincez le filtre pendant au moins 5 minutes avant de l'utiliser.

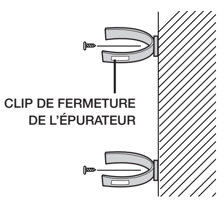
Élimination des résidus éventuels dans le purificateur (modèle avec purificateur)

- Ouvrez le robinet d'eau principal et vérifiez que l'eau coule à travers le tuyau d'arrivée d'eau du purificateur.
- Si ce n'est pas le cas, vérifiez si le robinet est bien ouvert.
- Laissez le robinet ouvert jusqu'à ce que de l'eau propre en sorte et que tout résidu ayant pu s'accumuler pendant la fabrication soit évacué.



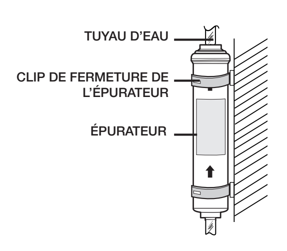
Fixation du clip de fermeture de l'épurateur

- Tenez le clip de fermeture de l'épurateur dans la position appropriée (sous l'évier par ex.) et fixez-le solidement en place avec les vis.



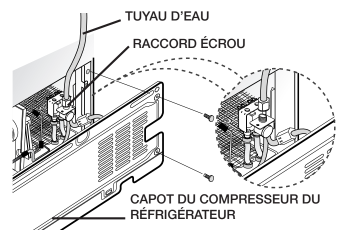
Fixation du purificateur

- Fixez le purificateur comme indiqué sur la figure cicontre.



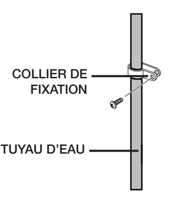
Raccordement du tuyau d'arrivée d'eau sur le réfrigérateur

- Retirez le capot du compresseur situé à l'arrière du réfrigérateur.
- Raccordez le tuyau d'arrivée d'eau sur la soupape comme indiqué sur la figure.
- Une fois raccordé, vérifiez qu'il n'existe aucune fuite.
  Dans le cas contraire, recommencez le raccordement.
- Remontez le capot du compresseur du réfrigérateur.



Fixation du tuyau d'eau

- A l'aide des colliers de fixation, fixez le tuyau sur la paroi arrière du réfrigérateur.
- Une fois le tuyau fixé, assurez-vous que celui-ci n'est ni trop plié, ni pincé ou écrasé.



Purge du système d'alimentation en eau après installation du filtre

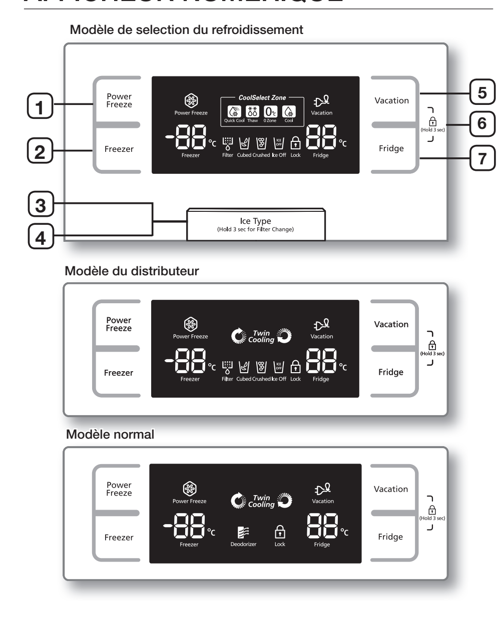
1. Ouvrez l'alimentation en eau principale et fermez le robinet d'arrivée d'eau.
2. Laissez couler l'eau du distributeur jusqu'à ce que celle-ci devienne parfaitement claire (environ 1litre). Cette opération permet de nettoyer le circuit d'alimentation en eau et d'en évacuer l'air.
3. Répétez cette opération autant de fois que nécessaire.
4. Ouvrez la porte du réfrigérateur et assurez-vous que le filtre ne présente aucune fuite.


Une fois le filtre remplacé, il est possible que l'eau sorte brièvement par à-coups du distributeur. Ce phénomène est dû à la présence de bulles d'air dans le circuit. En principe, ceci ne doit pas perturber le fonctionnement du distributeur.

Fonctionnement de votre réfrigérateur Side-By-Side

FONCTIONNEMENT DU RÉFRIGÉRATEUR

PANNEAU DE COMMANDE / AFFICHEUR NUMÉRIQUE



1 CONGÉLATION RAPIDE	Permet de congeler rapidement les aliments placés dans le congélateur. Cette fonction est utile pour congeler rapidement des denrées périssables ou abaisser la température du congélateur si celle-ci est trop élevée (si vous avez laissé la porte ouverte, par exemple).
2 TEMPÉRATURE DU CONGÉLATEUR	Appuyez sur la touche Freezer pour régler la température du congélateur. Celle-ci peut être comprise entre -14°C et -25ºC.
3 APPAREIL À GLAÇONS	Permet de lancer la fabrication de glaçons ou de glace pilée, ou de l'arrêter.
4 REMPLACEMENT DU FILTRE	Lorsque vous remplacez le filtre, maintenez cette touche enfoncée pendant 3 secondes pour remettre le système à zéro.
5 FONCTION VACANCES	Appuyez sur cette touche lorsque vous devez vous absenter ou que vous n'avez pas besoin d'utiliser le réfrigérateur. Lorsque le réfrigérateur est hors service, le voyant correspondant s'éteint tandis que le voyant Vacation s'allume. Si vous mettez le réfrigérateur hors service, il est conseillé de le vider et de laisser la porte fermée.
6 VERROUILLAGE ENFANT	En appuyant simultanément sur les touches Vacances et Frigo pendant trois secondes, toutes les touches seront bloquées. Le levier du distributeur d'eau et le levier des glaçons ne fonctionneront pas non plus. Pour annuler cette fonction, appuyez de nouveau sur ces deux touches pendant trois secondes.
7 TEMPÉRATURE DU RÉFRIGÉRATEUR	Appuyez sur la touche Fridge pour régler la température du réfrigérateur. Celle-ci peut être comprise entre 1°C et 7°C.



Lorsque vous utilisez l'option Congélation Intense, la consommation énergétique du réfrigérateur augmente.
N'oubliez pas de désactiver cette option si vous n'en avez pas besoin et de ramener le congélateur au réglage initial de la température. Si vous voulez congeler une grande quantité d'aliments, activez la fonction Congélation Intense au moins 24 heures à l'avance.

RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE

RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE DU CONGÉLATEUR

Vous pouvez sélectionner une température comprise entre -14°C et -25ºC. Appuyez sur la touche Freezer jusqu'à ce que la température désirée s'affiche. Notez que certains aliments, tels que les glaces, peuvent commencer à fondre à partir de -16ºC. Chaque pression sur la touche permet d'augmenter la température par palier entre -14°C et -25ºC. Lorsque la température de -14ºC est sélectionnée, une nouvelle pression sur la touche permet de repasser à la température de -25ºC.

Une fois le réglage effectué, la température du congélateur s'affiche au bout de cinq secondes. Cette valeur changera progressivement jusqu'à ce que la température sélectionnée soit atteinte.



Sur ce modèle, les compartiments du congélateur correspondent aux compartiments deux é toiles ; la température des compartiments deux étoiles est donc légèrement plus froide que celle régnant dans l'autre compartiment du congélateur.

RÉGLAGE DE LA TEMPÉRATURE DU RÉFRIGÉRATEUR

Vous pouvez sélectionner une température comprise entre 7°C et 1°C. Appuyez sur la touche Fridge jusqu'à ce que la température désirée s'affiche. La température se règle de la même façon que pour le congélateur.

La température se règle de la même façon que pour le congélateur.

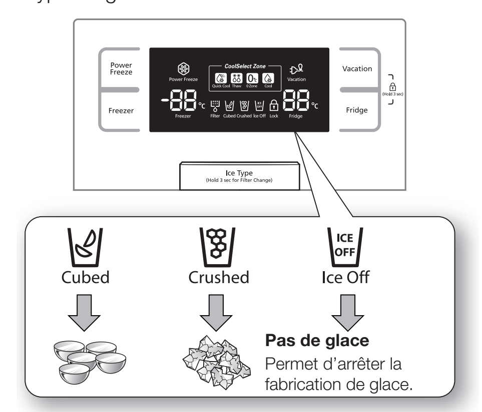
Appuyez sur la touche Fridge pour régler la température du réfrigérateur. Une fois le réglage effectué, la température du réfrigérateur changera progressivement jusqu'à ce que la valeur sélectionnée soit atteinte. La température est indiquée sur l'afficheur numérique.



L'ouverture fréquente des portes ou la présence d'aliments tièdes ou chauds dans l'appareil peut entraîner une hausse de la température à l'intérieur du congélateur ou du réfrigérateur. Dans ce cas, l'afficheur numérique clignote. L'afficheur s'arrête de clignoter dès que le congélateur et le réfrigérateur retrouvent leur température d'origine. Si ce n'est pas le cas, vous devrez réinitialiser le réfrigérateur. Débranchez l'appareil, puis rebranchez-le au bout de 10 minutes.

UTILISATION DU DISTRIBUTEUR D'EAU ET DE GLACE

Appuyez sur la touche Ice Type pour sélectionner le type de glace désiré.





Initialement, la glace est produite sous forme de glaçons.

La glace pilée est obtenue par broyage de ces glaçons dans l'appareil à glaçons.

Distributeur de glace

Placez un verre sous le distributeur et appuyez délicatement sur la manette.
Placez correctement le verre sous le distributeur pour éviter toute projection de glace.

Distributeur d'eau

Placez un verre sous le distributeur et appuyez délicatement sur la manette.
Placez correctement le verre sous le distributeur pour éviter toute projection d'eau.



- N'introduisez jamais vos doigts, vos mains ni aucun autre objet dans la conduite d'éjection ou le bac à glace.

- Vous pourriez vous blesser ou endommager le système de distribution.

- N'introduisez jamais vos doigts ni aucun objet dans l'orifi ce du distributeur d'eau.

- Vous risqueriez de vous blesser.

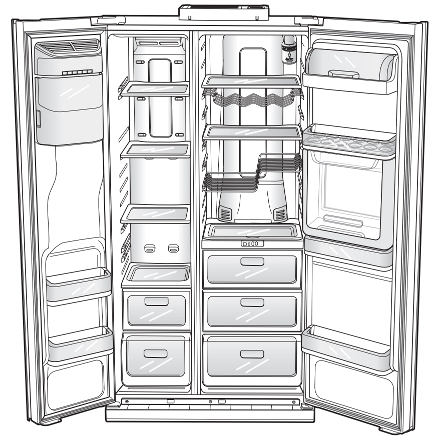
- Utilisez uniquement l'appareil à glaçons fourni avec le réfrigérateur.
- Le raccordement à une arrivée d'eau doit être effectué par un technicien qualifi é. Utilisez uniquement une arrivée d'eau potable.
- Une pression d'eau de 138 ~ 862 kPa est nécessaire pour garantir le bon fonctionnement de l'appareil à glaçons.



- Si vous n'utilisez pas le distributeur d'eau et de glace pendant une période prolongée, fermez le robinet d'arrivée d'eau.
  - Vous éviterez ainsi tout risque de fuite.

- Essuyez toute trace d'humidité à l'intérieur de l'appareil et laissez les portes ouvertes.

- Vous éviterez ainsi l'apparition d'odeurs et de moisissures.





Pour disposer de davantage de place, vous pouvez retirer les tiroir supérieurs du congélateur. Le volume de rangement du congélateur est calculé sans ces tiroirs.



Pour dégager de l'espace, vous pouvez ranger des aliments avec le Guard FRE-UPP au lieu du bac à glace. Si vous déposez le bac à glace, "ICE OFF" se met à clignoter sur le panneau d'affichage.



GUARD FRE-UPP (en option, seulement sur certains modèles)

TIROIR COOL SELECT ZONE™ (EN OPTION)

Refroidissement rapide



- Cette fonction est exclusive au compartiment CoolSelect Zone™.
- Elle permet de refroidir jusqu'à trois cannettes de boisson en une heure.
- Pour annuler cette fonction, appuyez une nouvelle fois sur la touche "Quick Cool". La température du compartiment CoolSelect Zone™ revient à son niveau précédent.
- Lorsque la fonction de refroidissement rapide prend fin, le réglage "Cool" est automatiquement sélectionné.

Décongélation



- Une fois décongelés, les aliments doivent être consommés rapidement.
- Lors de la décongélation, les aliments sont soumis à des flux d'air chaud et froid dans le compartiment CoolSelect ZoneTM.
- Vous pouvez sélectionner une durée de décongélation appropriée (4, 6, 10 ou 12 heures) en fonction du poids des aliments.
- Une fois la décongélation terminée, le compartiment CoolSelect ZoneTM revient en mode de refroidissement normal.
- Une fois décongelés, les aliments ne sont pas humides et restent fermes.
  Vous pouvez ainsi les découper plus facilement.
- Pour annuler la fonction de décongélation, appuyez sur n'importe quelle touche à l'exception de la touche "Thaw".
- Les durées de décongélation de la viande et du poisson sont indiquées ci-dessous (pour des portions de 2,5 cm d'épaisseur environ).

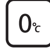
DURÉE	POIDS
4 heures	363 g
6 heures	590 g
10 heures	771 g
12 heures	1000 g



La durée de décongélation peut varier en fonction de la taille et de l'épaisseur des portions. Les poids indiqués ci-dessus représentent le poids total des aliments stockés dans le compartiment CoolSelect Zone™. Exemple : La durée de décongélation de 400 g de boeuf et 600g de poulet est de 10 heures.



Avant d'enclencher la fonction de décongélation, retirez du compartiment CoolSelect Zone™ les aliments ne devant pas être décongelés .

Fonction Zero Zone (0ºC) 

- Si vous sélectionnez “Zero Zone”, la température du compartiment CoolSelect ZoneTM Drawer est maintenue à 0ºC, quelle que soit la température définie pour le réfrigérateur.
- Cette fonction permet de conserver les aliments fragiles (viandes, poissons, ...) plus longtemps.

Refroidissement normal 

- Si vous sélectionnez “Cool”, la température du compartiment sera identique à celle du réfrigérateur, comme indiqué sur le panneau d’affichage numérique principal et sur celui du compartiment.
- Le compartiment CoolSelect ZoneTM permet d’augmenter la capacité du réfrigérateur.


La durée de refroidissement varie selon les boissons.

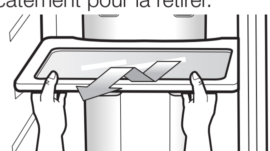


Avant d’utiliser la fonction “Quick Cool”, vous devez vider le compartiment CoolSelect Zone™.

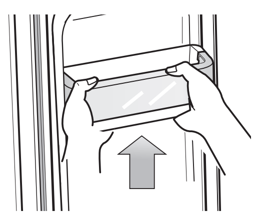
DÉMONTAGE DES ACCESSOIRES DU CONGÉLATEUR

Les accessoires du congélateur sont faciles à démonter et à nettoyer.

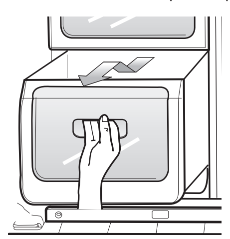
1. Tirez la clayette en verre vers vous jusqu’à ce qu’elle arrive en butée. Puis soulevez-la délicatement pour la retirer.



2. Saisissez le balconnet des deux mains, puis soulevez-le délicatement.



3. Ouvrez le tiroir en plastique et soulevez-le.

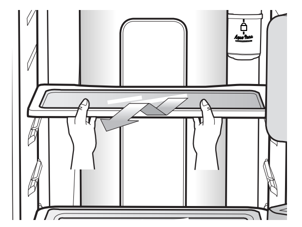


4. Bac à glace (congélateur)
   Soulevez le bac à glace et tirez-le doucement vers vous.
   - Attrapez la poignée tel qu’indiqué ci-contre.
   - Soulevez légèrement la partie inférieure.
   - Retirez doucement le bac à glace.

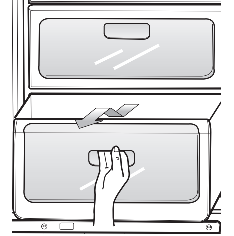

Ne retirez pas la plinthe en forçant.
Vous risqueriez de l’endommager et de vous blesser.

DÉMONTAGE DES ACCESSOIRES DU RÉFRIGÉRATEUR

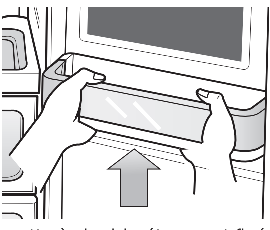
1. Tirez la clayette anti-salissures vers vous jusqu'à ce qu'elle arrive en butée.
   Puis soulevez-la délicatement pour la retirer.



2. Appuyez sur les ergots situés de chaque côté du bac à fruits et légumes, puis tirez celui-ci vers vous. En le maintenant d'une main, soulevez-le pour le retirer.

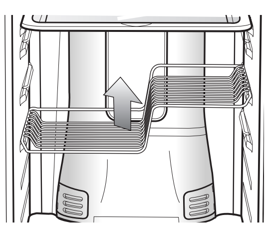


3. Saisissez le balconnet grande contenance des deux mains, puis soulevez-le délicatement.



4. La clayette à double étage est fixée à la paroi du réfrigérateur. Soulevez-la et dégagez-la délicatement de ses ergots pour le retirer.

ATTENTION Faites attention de ne pas monter l'étagère Z en inversant le haut et le bas ou la droite et la gauche.





Avant de procéder au démontage d'un accessoire, déplacez les aliments qui risqueraient de vous gêner.
Si possible, retirez tous les aliments afin de réduire le risque d'accident.



Pour optimiser la consommation d'énergie du réfrigérateur, laissez toujours les étagères, tiroirs et paniers dans leur position d'origine (voir page 18).

NETTOYAGE DU RÉFRIGÉRATEUR



DANGER N'utilisez pas de benzène, de diluant, d'eau de Javel ou de chlorure pour le nettoyage.
Ces produits risquent d'endommager la surface de l'appareil et de provoquer un incendie.



ATTENTION Ne projetez pas d'eau sur le réfrigérateur lorsque celuici est branché. Vous risqueriez de vous électrocuter.
N'utilisez pas de benzène, de solvant ou de détergent pour voiture.

REMPLACEMENT DE L'AMPOULE



Pour le remplacement d'ampoules LED, veuillez contacter un réparateur agréé.

REMPLACEMENT DU FILTRE À EAU

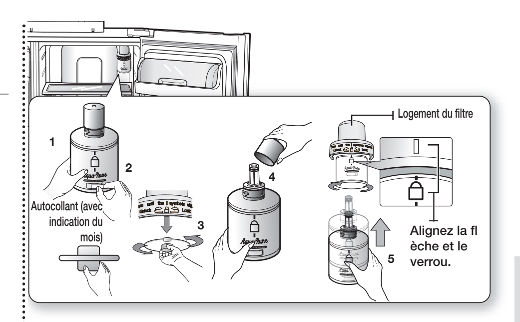


Pour éviter tout risque de dégâts des eaux pour vos biens, N'UTILISEZ PAS de filtres à eau de marque générique dans votre réfrigérateur SAMSUNG. UTILISEZ DES FILTRES DE LA MARQUE SAMSUNG UNIQUEMENT. SAMSUNG ne pourra pas être tenu pour légalement responsable de dommages quels qu'ils soient, y compris, mais sans y être limité, les dommages causés à des biens en raison d'une fuite d'eau provenant de l'usage de filtre à eau de marque générique. Les réfrigérateurs Samsung ont été conçus pour fonctionner UNIQUEMENT AVEC DES FILTRES À EAU SAMSUNG.

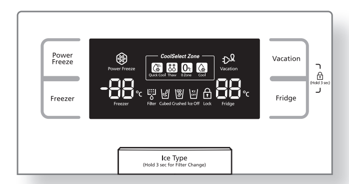
Le voyant du filtre à eau s'allume lorsque la cartouche du filtre a besoin d'être remplacée. Lorsque le voyant indicateur du filtre passe au rouge, il indique qu'il faut changer le filtre. Néanmoins, vous disposez d'un certain délai avant que le filtre ne soit complètement hors d'usage afin que vous puissiez le remplacer. Pour disposer en permanence d'une eau parfaitement pure, nous vous conseillons de remplacer le filtre dès que nécessaire.



1. Retirez le filtre à eau de son compartiment et collez l'étiquette de remplacement sur le filtre, comme indiqué sur l'illustration.
2. Comptez six mois à partir de la date actuelle et collez l'étiquette correspondante sur le filtre.
   Par exemple, si vous installez le filtre en mars, placez l'étiquette "SEP" pour vous rappeler de le changer en septembre. En principe, la durée de vie d'un filtre est de 6 mois.
3. Dévissez le bouchon.
4. Retirez le bouchon du nouveau filtre, puis retirez l'ancien filtre.
5. Mettez le nouveau filtre en place dans son logement. Faites pivoter le filtre à 90° vers la gauche jusqu'à ce que le verrou et la fl èche soient alignés. Assurez-vous que ces dessins soient correctement alignés. Ne serrez pas trop le filtre.



6. Lorsque le filtre est en place, maintenez la touche Ice Type enfoncée pendant 3 secondes pour remettre le système à zéro.
7. Enfin, laissez couler l'eau du distributeur jusqu'à ce que celle-ci devienne parfaitement claire (environ 1 litre).





Une fois le filtre remplacé, il est possible que l'eau sorte brièvement par à-coups du distributeur. Ce phénomène est dû à la présence de bulles d'air dans le circuit. En principe, ceci ne doit pas perturber le fonctionnement du distributeur.

Commande de cartouches de rechange

Vous pouvez commander des cartouches de rechange. Pour ce faire, contactez votre revendeur Samsung.

Dépannage

PROBLÈME	SOLUTION
L'appareil ne fonctionne pas du tout ou la température intérieure est trop élevéea.	• Assurez-vous que la fiche d'alimentation est correctement branchée. • La température indiquée sur le panneau de commande est-elle correctement réglée? Abaissez la température. • L'appareil est-il installé en plein soleil ou à proximité d'une source de chaleur? • L'arrière de l'appareil est-il placé trop près du mur? Est-il correctement ventilé?
Les aliments placés à l'intérieur du réfrigérateur sont congelés.	• La température indiquée sur le panneau de commande est-elle correctement réglée? Augmentez la température. • La température du compartiment est-elle trop basse? • Avez-vous placé des produits à forte teneur en eau dans les parties les plus froides du réfrigérateur ? Rangez ces produits dans le réfrigérateur plutôt que de les conserver dans le tiroir Cool Select Zone™.
L'appareil émet des bruits inhabituels.	• Assurez-vous que l'appareil est de niveau et stable. • L'arrière de l'appareil est-il placé trop près du mur? Est-il correctement ventilé? • Des objets sont-ils tombés derrière ou sous l'appareil? • L'appareil peut émettre des craquements. Ce bruit résulte de la dilatation ou de la rétraction des différents accessoires à l'intérieur du réfrigérateur.
Les angles avant et les côtés de l'appareil sont chauds. Des gouttelettes de condensation se forment.	• Ce phénomène s'explique par la présence de systèmes anti- condensation installés dans les angles avant de l'appareil. • La porte du réfrigérateur est-elle entrouverte? De la condensation peut apparaître lorsque la porte reste ouverte pendant une durée prolongée.
Le distributeur de glace ne fonctionne pas.	• Avez-vous attendu 12 heures après l'installation de l'alimentation en eau avant de mettre en route l´appareil à glaçons ? • L'alimentation en eau est-elle branchée et le robinet est-il ouvert? • L'appareil à glaçons est-il arrêté ? Assurez-vous que la production de glaçons ou de glace pilée est activée. • Le réservoir de glace est-il rempli? • La température du congélateur est-elle trop élevée? Abaissez la température.
Un bruit d'écoulement d'eau est perceptible.	• Ceci est normal. Le bruit est dû à la circulation du liquide frigorigène dans le réfrigérateur.
L'intérieur de l'appareil dégage des odeurs.	• Des aliments sont-ils avariés? • Placez les aliments qui dégagent une forte odeur (par ex. le poisson) dans des emballages hermétiques. • Nettoyez régulièrement votre congélateur et jetez tout aliment avarié ou présentant des traces suspectes.
Les parois du congélateur sont couvertes de givre.	• L'orifice de ventilation est-il obstrué? Veillez à ce que l'air circule librement. • Laissez suffisamment d´espace entre les aliments pour permettre à l'air de circuler. • La porte du congélateur est-elle correctement fermée?
Le distributeur d'eau ne fonctionne pas.	• L'alimentation en eau est-elle branchée et le robinet est-il ouvert? • Le tuyau d'arrivée d'eau est-il écrasé ou emmêlé ? Assurez-vous que tuyau n'est pas obstrué. • L'eau du réservoir est-elle gelée en raison d'une température trop basse dans le réfrigérateur? Augmentez la température.

memo

Limites de température ambiante

Ce réfrigérateur est conçu pour fonctionner dans les températures ambiantes correspondant à la classe de température indiquée sur la plaque signalétique de l'appareil.

Classe	Symbole	Plage de température ambiante (°C)
Tempérée Élargie	SN	de +10 à +32
Tempérée	N	de +16 à +32
Subtropicale	ST	de +16 à +38
Tropicale	T	de +16 à +43



Les températures intérieures de l'appareil peuvent varier sous l'effet de facteurs tel que la pièce où il se trouve, la température ambiante et la fréquence d'ouverture de la porte.
Ces facteurs peuvent être compensés en réglant une température appropriée.



معدل درجة حرارة الغرفة المحيطة

صُممت الثلاجة هذه ليتم تشغيلها في درجات حرارة محددة بواسطة فئة درجة الحرارة المشار إليها على لوحة التقنين.

نطاق درجة الحرارة المحيطة (بالدرجة المئوية)	الرمز	الفئة
+١٠ إلى +٣٢	SN	الاعتدال الموسع
+١٦ إلى +٣٢	N	معتدل
+١٦ إلى +٣٨	ST	شبه استوائي
+١٦ إلى +٤٣	T	استوائي



قد تتأثر درجات الحرارة الداخلية بسبب عوامل مثل موقع الثلاجة/المجمد ودرجة الحرارة المحيطة ومعدل فتح الباب. كما يمكنك ضبط درجة الحرارة كما تريد لتعويض تلك العوامل.



المذكرة

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

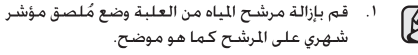
المشكلة	الحل
الثلاجة لا تعمل على الإطلاق أو لا تقوم بالتبريد بشكلٍ كافٍ.	• تحقق من توصيل كبل التيار الكهربي بطريقة صحيحة. • هل تم ضبط خاصية التحكم في درجة الحرارة على درجة الحرارة الصحيحة؟ حاول إعدادها على درجة حرارة أكثر انخفاضًا. • هل تم وضع الثلاجة في مكان تتعرض فيه لضوء الشمس المباشر أو بالقرب من أي مصدر آخر للحرارة؟ • هل الجزء الخلفي للثلاجة قريب جدًا من الحائط وبالتالي يمنع الهواء عن الدوران؟
تجمد الأطعمة الموجودة في الثلاجة.	• هل تم ضبط خاصية التحكم في درجة الحرارة على درجة الحرارة الصحيحة؟ حاول إعدادها على درجة حرارة أكثر دفئاً. • هل درجة الحرارة داخل الغرفة منخفضة جدًا؟ • هل قمت بتخزين الطعام مع محتوى ماء عالي في الجزء الأكثر برودة في الثلاجة؟ حاول تحريك هذه الأشياء باتجاه جسم الثلاجة بدلاً من الاحتفاظ بها في درج CoolSelect Zone™.
سماع أصوات أو ضوضاء غير عادية.	• تأكد أن الثلاجة مستقرة ومستوية على الأرض بشكل صحيح. • هل الجزء الخلفي للثلاجة قريب جدًا من الحائط وبالتالي يمنع الهواء عن الدوران؟ • هل تم سقوط أي شيء خلف أو أسفل الثلاجة؟ • سماع صوت "رنق" من داخل الثلاجة. يُعد ذلك أمرًا طبيعيًا يحدث بسبب تقلص بعض المحلقات أو تمددها وفقًا لدرجة حرارة الجزء الداخلي للثلاجة.
سخونة الزوايا الأمامية الخاصة بالجهاز وحدوث تكثيف.	• يعد وجود بعض الحرارة أمرًا طبيعيًا خاصةً عند تركيب مقاومات للتكثيف بالزوايا الأمامية من الثلاجة لمنع حدوث التكثيف. • هل باب الثلاجة مفتوحًا بعض الشيء؟ قد يحدث التكثيف عند ترك الباب مفتوحًا لفترة طويلة.
لا يتم التخلص من الثلج.	• هل انتظرت لمدة ١٢ ساعة بعد تركيب خط مزوِّد الماء قبل إنتاج الثلج؟ • هل تم توصيل خط الماء وفتح الصمام الذي تم إيقاف تشغيله؟ • هل قمت بإيقاف وظيفة إنتاج الثلج يدويًا؟ تأكد من ضبط Ice Type (نوع الثلج) على Cubed (مكعب) أو Crushed (مجروش). • هل تتكون كتل ثلجية داخل حاوية إنتاج الثلج؟ • هل درجة حرارة المجمد أكثر دفئاً؟ قم بضبط المجمِّد على درجة حرارة أقل.
يمكنك سماع فقاعات الماء في الثلاجة.	• هذا شيء عادي. تصدر الفقاعات نتيجة دوران السائل المبرِّد لغاز التبريد داخل الثلاجة.
يوجد روائح كريهة في الثلاجة.	• هل فسدت بعض الأطعمة؟ • تأكد من تغطية الأطعمة ذات الروائح النفاذة (مثل السمك) حيث يؤدي ذلك إلى كتم الرائحة. • نظف المجمِّد بصفة دورية وتخلص من الأطعمة الفاسدة والمشكوك بها.
تكون الثلج على جوانب المجمِّد.	• هل فتحات التهوية مسدودة؟ قم بإزالة أي عوائق حتى يسهل دوران الهواء بحرية. • وجود مساحة كافية بين الأطعمة التي تم تخزينها للسماح بدوران كمية كافية من الهواء. • هل باب المجمِّد مغلق بطريقة صحيحة؟
لا يعمل موزع الماء.	• هل تم توصيل خط الماء وفتح الصمام الذي تم إيقاف تشغيله؟ • إذا تحطم أنبوب خط المياه أو تعرض للانثناء؟ تأكد من خلو الأنبوب والتخلص من أية معوقات. • هل تم تجمُّد خزان الماء بسبب انخفاض درجة حرارة الثلاجة؟ قم بتحديد إعداد تكون فيه درجة الحرارة أكثر دفئاً على لوحة شاشة العرض الرئيسية.

تغيير مرشح الماء

⚠ تحذير

لتقليل خطر إتلاف المياه للممتلكات الخاصة بك "لا تستخدم" مرشحات المياه ذات علامات تجارية عامة مع ثلاجة SAMSUNG. فقط استخدم مرشحات المياه بالعلامة التجارية SAMSUNG.
لا تتحمل SAMSUNG أي مسؤولية قانونية عند حدوث أي تلف يقع تحت هذا البند. ولا يقتصر على تلف الممتلكات والذي قد يسببه تسرب الماء الناتج عن استخدام مرشح ماء بعلامة تجارية أخرى غير SAMSUNG.
تم تصميم ثلاجات SAMSUNG لتعمل فقط باستخدام مرشح ماء SAMSUNG.

يُضيء المرشح باللون الأحمر كإشارة على أن خرطوشة مرشح الماء يجب تغييرها.
عند تغيير ضوء مؤشر المرشح إلى الأحمر. فهذا إشارة إلى أنه ينبغي تغيير المرشح.
لنحنك مزيدًا من الوقت للحصول على مرشح جديد. يظهر الضوء قبل نفاذ سعة المرشح الحالي بفترة قصيرة.
يوفر لك تغيير المرشح في الوقت المناسب الحصول على مياه نظيفة ونقية من الثلاجة.



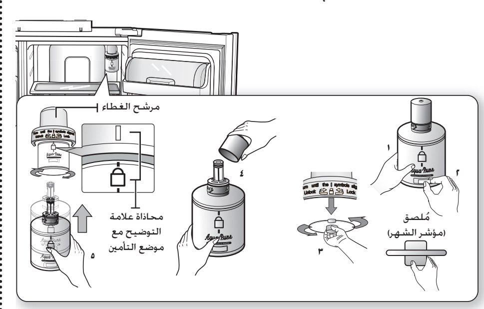
١. قم بإزالة مرشح المياه من العلبة وضع مُلصق مؤشر الشهر على المرشح كما هو موضح.

٢. ضع مُلصق على المرشح يحدد تواريخ لستة شهور قادمة. على سبيل المثال. في حالة استبدال مرشح المياه في شهر "مارس". ضع مُلصقًا بشهر "سبتمبر" (سبتمبر) على المرشح لتذكيرك باستبدال المرشح في شهر سبتمبر. تُحدد فترة بقاء المرشح عادة بستة أشهر.

٣. التالي. قم بإزالة الغطاء المثبت بإدارته عكس اتجاه عقارب الساعة.

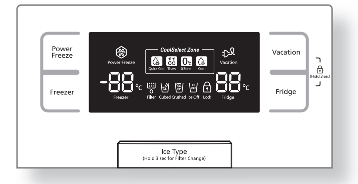
٤. قم بإزالة الغطاء الحامي للمرشح الجديد وإزالة المرشح القديم.

٥. ضع المرشح الجديد في تجويف المرشح وإدراجه.
قم بإدارة مرشح المياه ببطيء بمقدار ٩٠ درجة لمحاذاته مع علامة التوضيح الموجودة على الغطاء. لتأمين المرشح في موضعه. تأكد أن المؤشر مصطفًا مع الموضع lock (تأمين). لا تضغط بشدة.



٦. بمجرد إكمال هذه العملية. اضغط على الزر Ice Type (نوع الثلج) لمدة ٣ ثوانٍ لإعادة ضبط الجدول الزمني للمرشح.

٧. في النهاية- قم بتوزيع لتر من المياه من خلال مرشح المياه وتخلص منها. تأكد من تدفق المياه بسهولة مرة أخرى قبل الشرب.



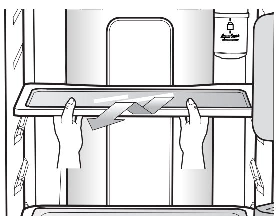
قد يتسبب خرطوشة مياه مركبة حديثًا في اندفاع المياه فجأة بكميات قليلة من موزّع المياه. وذلك بسبب دخول الهواء في خطوط التزويد. ينبغي أن لا تشكل أية مشكلة لعملية التشغيل.

طلب استبدال المرشحات

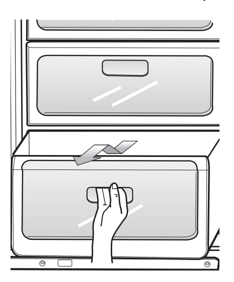
لطلب المزيد من خراطيش مرشحات المياه. اتصل بموزع Samsung المفوض.

إزالة ملحقات الثلاجة

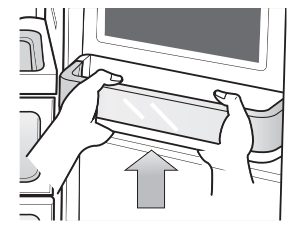
١. قم بإزالة الرف الزجاجي المقاوم بسحبه للخارج حتى نهايته. ثم، ارفعه لأعلى برفق وقم بإزالته.



٢. قم بإزالة درج الخضروات والفاكهة بالضغط على الفجوات الموجودة على الجوانب اليسرى واليمنى للجزء الداخلي لغطاء علبة الخضروات/التجفيف وقم بإزالته بسحبه للأمام.
امسك الدرج بيد واحدة, ارفعه لأعلى قليلاً أثناء سحبه للأمام وقم بإخراجه من الثلاجة.



٣. قم بإزالة "علبة الباب الجالونية" بإمساكها بكلتا يديك ورفعها لأعلى برفق.



٤. يتم إرفاق الرف على شكل حرف Z بحائط الخزانة. قم بإزالة الرف العصائر بتحريكه لأعلى ورفع الرف برفق بعيدًا عن الألسنة.

تنبيه: تأكد من رفع الرف على شكل حرف Z كما هو موضح بالشكل وليس مقلوبًا.





قبل إزالة أي ملحقات، تأكد من عدم وجود أطعمة قد تعوقك. عندما يكون هذا ممكنًا, قم بإخراج كل الأطعمة لتقلل من خطر وقوع حوادث.



للحصول على أفضل كفاءة في استهلاك طاقة للمنتج. الرجاء ترك جميع الأرفف والأدراج والصناديق في مكانها الأصلي كما هو موضح في الصفحة (رقم ١٨).

تنظيف الثلاجة



تحذير: لا تستخدم البنزين أو التنر أو Clorox™ للتنظيف. قد يتسبب ذلك في نشوب حريق أو تلف لسطح الجهاز.



تنبيه: لا تقم برش الثلاجة باستخدام الماء أثناء توصيل قابس التيار الكهربي، لأن ذلك قد يتسبب في حدوث صدمة كهربائية. لا تقم بتنظيف الثلاجة باستخدام البنزين أو التنر أو سوائل تنظيف السيارات لأن ذلك قد يتسبب في نشوب حريق.

استبدال الضوء الداخلي



بالنسبة لمصباح LED, الرجاء الاتصال بمهندس الصيانة لاستبداله.

Zero Zone (منطقة الصفر) (٠ مئوية)

- عند اختيار Zero Zone (منطقة الصفر). يتم الحفاظ على درج CoolSelect Zone™ عند درجة الحرارة ٠ مئوية بغض النظر عن درجة حرارة الثلاجة المعيّنة.
- تساعد الميزة Zero Zone (منطقة الصفر) في الحفاظ طازجة اللحوم والأسماك لمدة أطول.

Cool (تبريد)

- عند اختيار Cool (تبريد). يتم تعيين درجة الحرارة كدرجة الحرارة المعيّنة للثلاجة. تُظهر اللوحة الرقمية نفس درجة الحرارة التي تظهر على لوحة شاشة العرض.
- يتيح درج CoolSelect Zone™ مساحة إضافية للثلاجة.


وفقًا لنوعية المشروبات. قد يختلف وقت التبريد المستغرق.

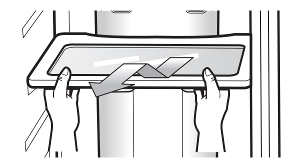


بالنسبة للخيار Quick Cool (تبريد سريع). ينبغي إزالة الطعام المخزّن في درج CoolSelect Zone™.

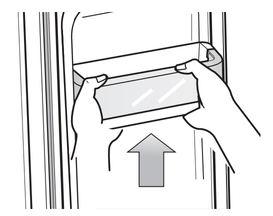
إزالة ملحقات المجمد

يُعد تنظيف الجزء الداخلي للمجمّد وإعادة ترتيبه أمرًا بسيطًا.

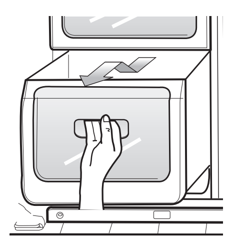
١. قم بإزالة الرف الزجاجي بسحبه للخارج حتى نهايته. ثم، ارفعه لأعلى وقم بإزالته.



٢. قم بإزالة علبة الباب بإمساكها بكلتا يديك ورفعها لأعلى برفق.



٣. قم بإزالة الدرج البلاستيكي بسحبه للخارج ورفعه لأعلى قليلاً.



٤. صندوق تكوين الثلج (المجمّد)
قم بإزالة صندوق الثلج عن طريق رفعه وسحبه إلى الخارج ببطء.
- امسك بالمقبض كما هو موضح بالشكل
- ارفع الجزء السفلي قليلاً
- اسحب حاوية الثلج ببطء.




لا تستخدم القوة المفرطة عند إزالة الغطاء. وإلا. قد ينكسر الغطاء ويتسبب في حدوث إصابات.

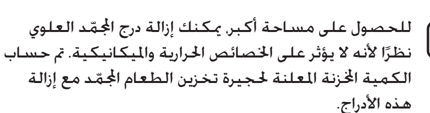


- لا تضع أصابعك أو يديك أو أي شيء غير ملائم في الأنبوب أو صندوق وحدة إنتاج الثلج.
- قد يتسبب ذلك في حدوث إصابة جسدية أو تلف مادي.
- لا تدخل أصابعك أو أية أشياء أخرى في فتحة الموزّع مطلقًا.
- قد يتسبب ذلك في حدوث إصابة جسدية.
- استخدم وحدة إنتاج الثلج المتوفرة مع الثلاجة فقط.
- يجب تركيب/توصيل موزّع المياه لهذه الثلاجة بمورّد المياه عن طريق شخص مؤهل بمورّد مياه منقولة فقط.
- لتشغيل وحدة إنتاج الثلج بشكلٍ صحيح. يجب أن يكون ضغط الماء ما بين ١٣٨ إلى ٨٦٢ كيلوباسكال.



- إذا كنت في عطلة طويلة أو رحلة عمل ولا ترغب في استخدام موزّعي المياه أو الثلج. أغلق صمام المياه.
- والا, فقد يحدث تسريب للماء.
- امسح الرطوبة الزائدة من داخل الجهاز واترك البابين مفتوحين.
- علمًا بأن عدم الالتزام بذلك قد يؤدي إلى وجود روائح أو تعفن الأطعمة.





للحصول على مساحة أكبر. يمكنك إزالة درج المجمّد العلوي نظرًا لأنه لا يؤثر على الخصائص الحرارية والميكانيكية. تم حساب الكمية المخزنة المعلنة لحجيرة تخزين الطعام المجمّد مع إزالة هذه الأدراج.



للحصول على مساحة أكبر. يمكنك تخزين الطعام في الدرج العلوي للمجمّد بدلًا من صندوق الثلج.
إذا قمت بإزالة صندوق الثلج, سيومض الزر ICE OFF (إيقاف إنتاج الثلج) بلوحة العرض.


واقي الدرج العلوي للمجمّد (اختياري)

استخدام درج COOLSELECT ZONE™ (اختياري)

Quick Cool (التبريد السريع) 

- يمكنك استخدام الميزة Quick Cool (تبريد سريع) مع CoolSelect ZoneTM.
- تتيح لك ميزة Quick Cool (تبريد سريع) لتبريد ١ إلى ٣ من علب المشروبات المعلبة في غضون ٦٠ دقيقة.
- لإلغاء هذه الوظيفة. اضغط على الزر Quick Cool (تبريد سريع) مرة أخرى. وتعود CoolSelect Zone™ إلى درجة الحرارة السابقة.
- بنهاية Quick Cool (تبريد سريع). يرجع إلى إعداد درجة الحرارة Cool (تبريد).

التذويب

- يقلل فقدان القطرات وقلة جودة اللحوم من جازة الأطعمة.
- بعد تحديد Thaw (تذويب). يتم ضخ الهواء الدافئ والبارد بالتناوب داخل درج CoolSelect Zone™.
- وفقًا لوزن اللحوم. يمكن تحديد وقت التذويب لمدة ٤ و ٦ و ١٠ و ١٢ ساعات بالتناوب.
- عن نهاية Thaw (تذويب) . ترجع شاشة CoolSelect Zone™ إلى الحالة Zero Zone (منطقة الصفر).
- عند نهاية Thaw (تذويب). تتلاشى العصارة من اللحوم وتصبح في حالة نصف مجمّدة ويسهل تقطيعها للطبخ.
- لإلغاء هذا الخيار. اضغط على أي زر بخلاف Thaw (تذويب).
- يتم عرض وقت التذويب التقريبي للحوم والأسماك كما هو موضح أدناه. (استنادًا إلى سُمك من ١ بوصة)

الوزن	مدة التذويب
٣٦٣ غرام (٠,٨ رطل)	٤ ساعات
٥٩٠ غرام (١,٣ رطل)	٦ ساعات
٧٧١ غرام (١,٧ رطل)	١٠ ساعات
١٠٠٠ غرام (٢,٢ رطل)	١٢ ساعات

قد يتغير وقت التذويب وفقًا لحجم و سُمك اللحوم أو الأسماك. يُمثل الوزن أعلاه الوزن الكلي للطعام في درج CoolSelect Zone™.
مثال) يكون وقت التذويب الكلي لـ ٤٠٠ غرام من اللحم البقري المجمّد و ٦٠٠ غرام من الدجاج المجمّد ١٠ ساعات.



عند استخدام الخيار Thaw (تذويب). يجب إزالة الطعام غير المطلوب تذويبه في درج CoolSelect Zone™.

التحكم في درجة الحرارة

التحكم في درجة حرارة المجمّد

يمكن ضبط درجة حرارة المجمّد ما بين -١٤ مئوية (٨ فهرنهايت) و -٢٥ مئوية (-١٤ فهرنهايت) لتناسب مع احتياجاتك الخاصة. اضغط على الزر Freezer (المجمّد) بشكلٍ متكرر حتى يتم عرض درجة الحرارة المطلوبة على شاشة عرض درجة الحرارة. تذكر أن بعض الأطعمة مثل الآيس كريم قد تذوب عند درجة -١٦ مئوية (٤ فهرنهايت).
تستغير شاشة درجة الحرارة بالتتابع من -١٤ مئوية (٨ فهرنهايت) و -٢٥ مئوية (-١٤ فهرنهايت). عندما تصل الشاشة إلى الدرجة -١٤مئوية (٨ فهرنهايت)، تبدأ من جديد من الدرجة -٢٥ مئوية (-١٤ فهرنهايت).
بعد ٥ ثوانٍ من تعيين درجة الحرارة الجديدة، تعرض الشاشة درجة الحرارة الفعلية الحالية للمجمّد. ومع ذلك، يتغيّر هذا الرقم عند ضبط "المجمّد" إلى درجة الحرارة الجديدة.



تتكون أقفال الباب في المجمّد لهذا الطراز من جزأين. لذا تكون درجة الحرارة في القسمين أعلى بشكل طفيف عن حجرة المجمّد الأخرى.

التحكم في درجة حرارة الثلاجة

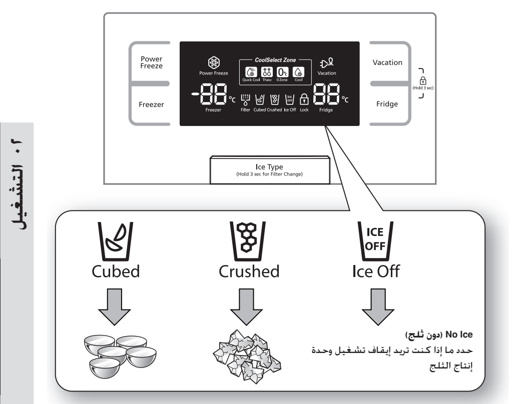
يمكن ضبط درجة حرارة المجمّد ما بين ٧ مئوية (٤٦ فهرنهايت) و ١ مئوية (٣٤ فهرنهايت) لتناسب مع احتياجاتك الخاصة. اضغط على الزر Fridge (الثلاجة) بشكلٍ متكرر حتى يتم عرض درجة الحرارة المطلوبة على شاشة عرض درجة الحرارة. تجري عملية التحكم في درجة "الثلاجة" تمامًا مثل عملية التحكم في درجة حرارة "المجمّد". اضغط على الزر Fridge (الثلاجة) لضبط درجة الحرارة المطلوبة. بعد عدة دقائق، تبدأ الثلاجة في الضبط باتجاه درجة الحرارة التي تم ضبطها مؤخرًا. سيتم عرض هذه التغييرات على شاشة العرض الرقمية.



قد ترتفع درجة حرارة المجمّد أو الثلاجة نتيجة للفتح المتكرر للأبواب أو في حالة وضع كمية من الأطعمة الدافئة أو الساخنة في أحد الجانبين. قد يؤدي ذلك إلى وميض شاشة العرض الرقمية. ومجرد رجوع درجة حرارة المجمّد والثلاجة إلى درجات الحرارة العادية، سيتوقف الوميض. في حالة استمرار الوميض، قد تكون بحاجة إلى "إعادة ضبط" الثلاجة. جرّب فصل الجهاز، انتظر حوالي ١٠ دقائق ثم قم بتوصيله مرة أخرى.

استخدام موزّع المياه الباردة والثلج

اضغط على الزر Ice Type (نوع الثلج) لتحديد نوع الثلج المرغوب.





يتخذ الثلج شكل مكعبات. عند اختيار Crushed (مجروش). توقف وحدة إنتاج الثلج بسحق مكعبات الثلج إلى ثلج مجروش.

توزيع الثلج

ضع الكوب أسفل مخرج الثلج وادفع ذراع موزّع الثلج برفق باستخدام الكوب. تأكد من أن الكوب موازيًا للموزّع لكي لا يخرج الثلج بعيدًا.

استخدام موزّع المياه

ضع الكوب أسفل مخرج المياه وادفع ذراع موزّع المياه برفق باستخدام الكوب. تأكد من أن الكوب موازيًا للموزّع لتجنب تناثر المياه.

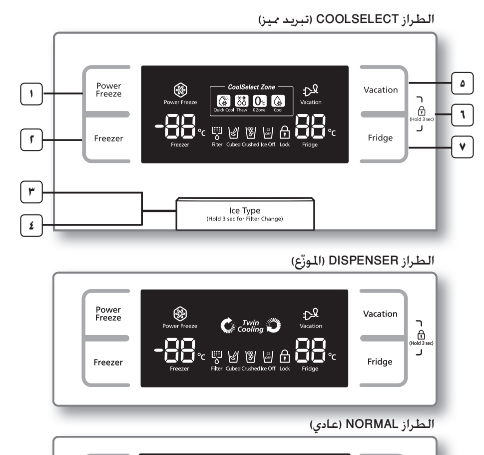
٠٢ التشغيل

تشغيل ثلاجة SAMSUNG ذات البابين المتقابلين

تشغيل الثلاجة

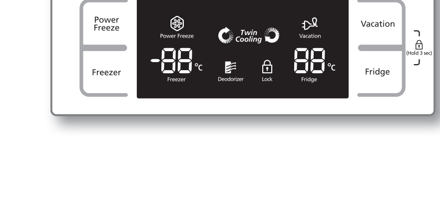
استخدام لوحة التحكم / شاشة العرض الرقمية

الطراز COOLSELECT (تبريد مميز)



الطراز DISPENSER (الموزّع)

الطراز NORMAL (عادي)



١ الزر POWER FREEZE (تجميد فائق)	تسريع الوقت المطلوب لتجميد المنتجات الموجودة في المجمّد. قد يساعد هذا الزر إذا كنت بحاجة إلى تجميد المنتجات التي تفسد بسرعة أو في حالة ارتفاع درجة حرارة المجمّد بشدة (على سبيل المثال، عند ترك الباب مفتوحًا).
٢ الزر FREEZER (مجمد)	اضغط على زر Freezer (مجمّد) لضبط المجمّد على درجة الحرارة المطلوبة. يمكنك ضبط درجة الحرارة بين -١٤ مئوية (٨ فهرنهايت) و -٢٥ مئوية (-١٤ فهرنهايت).
٣ الزر ICE TYPE (نوع الثلج)	استخدم هذا الزر لاختيار Cubed (مكعب) أو Crushed (مجروش) أو لإيقاف تشغيل ميزة الثلج.



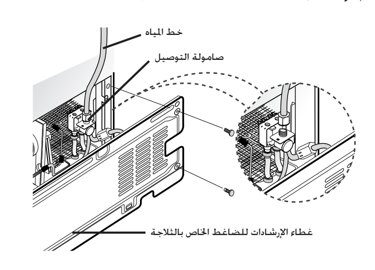
٤ الزر FILTER CHANGE (تغيير المرشح)	عند تغيير هذا المرشح، اضغط على هذا الزر لمدة ٣ ثوانٍ لإعادة تعيين الجدول الزمني للمرشح.
٥ الزر VACATION (عُطلة)	إذا كنت تخطط للقيام بإجازة أو رحلة عمل أو عدم استخدام الثلاجة، اضغط على الزر Vacation (عُطلة). عند إيقاف تشغيل الزر Vacation (عُطلة) لحجرة الثلاجة، سيتم تشغيل شاشة LED الخاصة بالزر Vacation (عُطلة). يلزم للغاية إزالة الأطعمة من حجرة الأطعمة الطازجة وعدم ترك الباب مفتوحًا عند تحديد الوظيفة Vacation (عُطلة).
٦ الوظيفة CHILD LOCK (تأمين ضد عبث الأطفال)	بالضغط على الزر Vacation (عُطلة) والزر Fridge (ثلاجة) في نفس الوقت لمدة ٣ ثوانٍ، سيتم تأمين جميع الأزرار. ولن يعمل أي من جزء موزّع الماء وذراع الثلج. لإلغاء هذه الوظيفة، اضغط على الزرين لمدة ٣ ثوانٍ مرة أخرى.
٧ الزر FRIDGE (ثلاجة)	اضغط على الزر Fridge (ثلاجة) لضبط الثلاجة إلى درجة الحرارة المطلوبة. يمكنك تعيين درجة الحرارة بين ١ مئوية و ٧ مئوية (٣٤ فهرنهايت و ٤٥ فهرنهايت).



عند استخدام الزر Power Freeze (تجميد فائق)، يزداد استهلاك الطاقة بالنسبة للمجمّد. لذا، تذكر إيقاف تشغيلها عند عدم الحاجة إليها وأعد المجمّد إلى إعداد درجة الحرارة الأصلي.
إذا كنت تحتاج إلى تجميد كمية كبيرة من الطعام، قم بتنشيط الوظيفة Power Freeze (تجميد فائق) قبلها بمدة ٢٤ ساعة على الأقل.

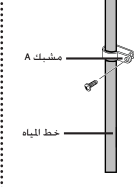
توصيل خط المياه إلى الثلاجة.

- قم بإزالة غطاء الضاغط عن الثلاجة.
- قم بتوصيل خط المياه بالصمام. كما هو موضح بالشكل.
- عند إتمام التوصيل، تحقق من وجود أي تسريبات. في حالة وجود أية تسريبات، أعد التوصيل.
- قم بإعادة ربط غطاء الضاغط الخاص بالثلاجة.



تأمين خط المياه.

- باستخدام المشبك "A". قم بتثبيت خط المياه بالحائط (الجزء الخلفي للثلاجة).
- عند تأمين خط المياه، تأكد من عدم ثني أو ضغط أو قرص بشدة.



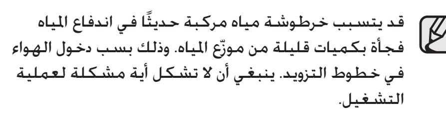
إزالة أي مواد متبقية من داخل خط مورّد المياه بعد تركيب المرشح.

١. قم بتشغيل مورِّد الماء الرئيسي وغلق صمام خط مورّد الماء.

٢. قم بتمرير الماء خلال المُوَزِّع حتى يُصبح الماء نظيفًا (ما يقارب من لتر). سيؤدي ذلك إلى تنظيف نظام مزوّد الماء ويعمل أيضًا على إزالة الهواء من خطوط التزويد.

٣. تحتاج بعض المنازل إلى دفق الماء بكميات إضافية.

٤. قم بفتح باب الثلاجة وتأكد من عدم تسريب الماء من مرشح الماء.


قد يتسبب خرطوشة مياه مركبة حديثًا في اندفاع المياه فجأة بكميات قليلة من موزّع المياه. وذلك بسبب دخول الهواء في خطوط التزويد. ينبغي أن لا تشكل أية مشكلة لعملية التشغيل.

معلومات الضمان

لا يغطي ضمان الشركة المصنّعة للثلاجة أو وحدة انتاج الثلج تركيب خط المياه هذا.

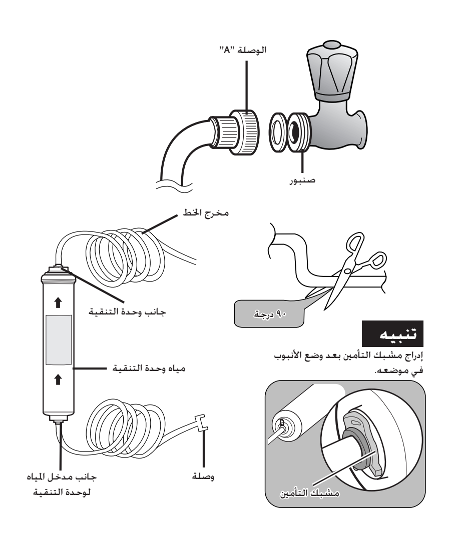
اتبع هذه الإرشادات للتقليل من خطورة تضرر المياه الغالية.

ملاحظة:

في حالة عدم توافق الوصلة مع الصنبور الحالي، انتقل إلى أقرب وكيل صيانة مفوض واشتر الوصلات الصحيحة.

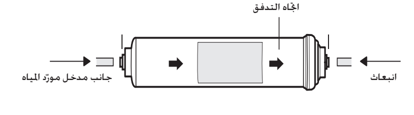
حدد المكان المطلوب لتركيب وحدة التنقية. (طراز وحدة التنقية)

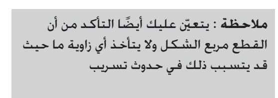
- إذا كنت ترغب في إعادة تركيب جانبي مخرج مياه وحدة التنقية أو مدخلها أثناء عملية تركيب وحدة التنقية، راجع "التوضيح المرجعي".
- قم بقطع خط المياه المرُفق بوحدة التنقية حتى موضع ملائم بعد قياس المسافة بين وحدة التنقية وصنبور المياه البارد.



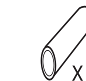
إرشادات الاستبدال

١. قم بإيقاف تشغيل مورّد المياه.
٢. راقب اتجاه "التدفق" بالمرشح.
٣. أدرج أنبوب مورّد المياه إلى جانب المدخل المرشح إلى أن يتوقف الأنبوب.

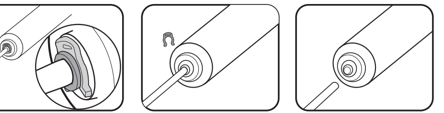




ملاحظة : يتعيّن عليك أيضًا التأكد من أن القطع مربع الشكل ولا يتأخذ أي زاوية ما حيث قد يتسبب ذلك في حدوث تسرب



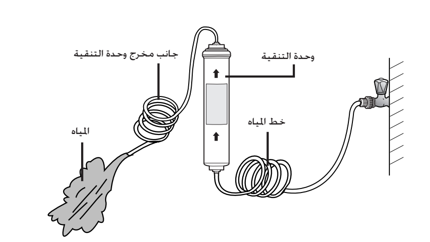
٤. بعد إدراج الأنبوب، قم بتركيب المشبك بإحكام. يعمل المشبك على تثبيت الأنبوب.



٥. قم بتشغيل المياه وتحقق من وجود تسريبات. في حالة حدوث تسريبات، أعد الخطوات ١ و ٢ و ٣ و ٤ في حالة استمرار التسريبات. قم بإيقاف الاستخدام واتصل بوكيل الدعم.
٦. قم بضخ المياه على المرشح لمدة ٥ دقائق قبل الاستخدام.

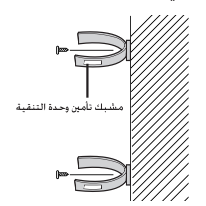
قم بإزالة أية مواد متبقية من داخل وحدة التنقية. (طراز وحدة التنقية)

- افتح صنبور المياه الرئيسي للتحقق من سريان المياه خلال أنبوب المياه الموجود بجانب مدخل مياه وحدة التنقية.
- في حالة عدم سريان المياه خلال الخط. تحقّق من أن الصنبور مفتوح.
- اترك الصنبور مفتوحًا إلى أن تسري المياه النظيفة والتأكد من إزالة أية مواد متبقية والتي ازدادت أثناء عملية التصنيع.



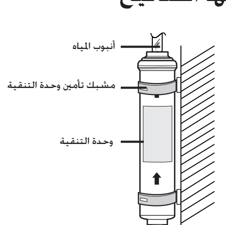
قم بإرفاق مشبك تأمين وحدة التنقية.

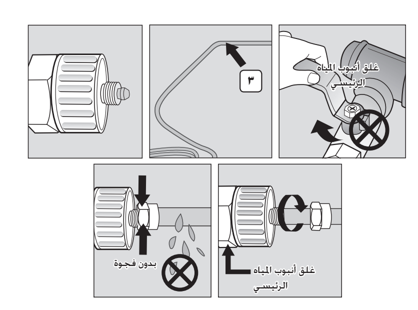
- امسك بمشبك تأمين وحدة التنقية من موضع ملائم (أسفل حد الغمر على سبيل المثال) وقم بتثبيته بإحكام داخل المكان المناسب حيث يتم ربطه باستخدام مسمار قلاووظ.



تأمين وحدة التنقية في مكانها الصحيح

- ثبّت وحدة التنقية في مكانها. كما هو موضح في الشكل على الجانب الأيسر.





٤. بعد توصيل موزّد المياه بمرشح المياه. قم بإعادة فتح موزّد المياه الرئيسي وتوزيع ما يقارب من "لتر" لتنقية مرشح المياه وتشغيله.

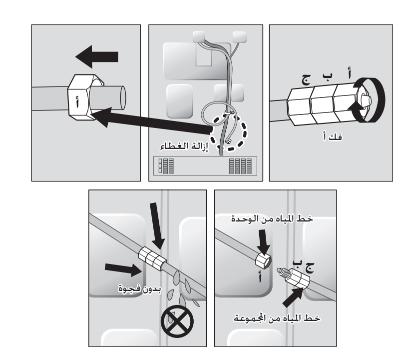
توصيل خط الماء بالثلاجة

١. قم بإزالة غطاء الأتربة من خط المياه الموجود بالجزء الخلفي للوحدة وقم بتثبيت صامولة الضغط باستخدام مجموعة التركيب.

٢. قم بإزالة أنبوب المياه من مجموعة التركيب وقم بتثبيت صامولة الضغط لإحدى النهايات.

٣. قم بضمّ اثنين من الأنابيب إلى بعضهم البعض باستخدام صامولة الضغط من مجموعة التركيب للتأكد أن الوصلة لا تسرّب المياه.

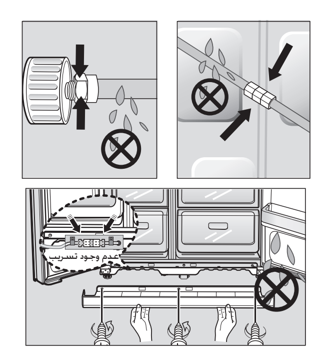
٤. قم بضمّ النهاية الأخرى لأنبوب التركيب إلى موزّد المياه الرئيسي وقم بتشغيل المياه للتحقق من وجود تسريبات.



توصيل خط المياه بمصدر مياه صالحة للشرب فقط.
إذا كان ينبغي عليك إصلاح خط الماء أو فكه. قم بقطع ٦,٥ مم من الأنبوب البلاستيكي لتوفير توصيل آمن ومحكم وخالٍ من التسريب.

تنبيه: قبل الاستخدام. ينبغي فحص التسريب في تلك الأماكن.

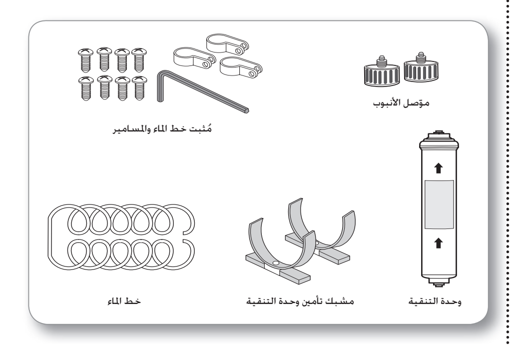
- لا يغطي ضمان Samsung تركيب خط الماء.
- يتحمّل المستهلك تكلفة التوصيل بموزّد مياه. ما لم يُشترط ذلك القيام بذلك في رسوم التوصيل (راجع اتفاقية التوصيل مع البائع)
- الرجاء الاتصال بسبب فني تركيب مؤهل للقيام بعملية التركيب إذا لزم الأمر.
- في حالة حدوث تسريب للماء بسبب تركيب خاطئ، الرجاء الاتصال بفني التركيبات.



تركيب خط موزع المياه

بالنسبة للطراز الخاص "بالجزء الخارجي"

الأجزاء التي تستخدم في تركيب خط الماء



توصيل خط مورد الماء

توصيل أنبوب المياه بالوصلة والصنبور.

١. غلق صنبور المياه الرئيسي.

٢. توصيل الوصلة "A" بالصنبور.

تنبيه

يجب توصيل خط المياه بأنبوبة الماء البارد. إذا تم توصيلها بأنبوبة المياه الساخنة، فقد يحدث خلل في تشغيل جهاز التنقية.

فحص خط موزع المياه (اختياري)

يُعد موزع الماء أحد الميزات المفيدة "لثلاجة Samsung" الجديدة. للمساعدة في تقديم حياة صحية أفضل. يعمل مرشح الماء من Samsung على إزالة الشوائب غير المرغوب فيها من الماء. ومع ذلك. فهو لا يقوم بالتعقيم أو قتل البكتيريا. قد تحتاج إلى شراء نظام تنقية مياه للقيام بهذا الأمر. لتشغيل وحدة إنتاج الثلج بشكل صحيح. يجب أن يكون ضغط الماء ما بين ١٣٨ إلى ٨٦٢ كيلو باسكال. في الأحوال العادية. يمكن ملء كوب ورقي من المياه سعة ١٧٠ سم٣ في ١٠ ثوانٍ. في حالة تركيب الثلاجة في مكان به ضغط ماء منخفض (أقل من ١٣٨ كيلو باسكال). يمكنك تركيب مضخة تعزيز لتعويض الضغط المنخفض. تأكد من ملء خزان تخزين الماء داخل الثلاجة بشكل ملائم. للقيام بذلك. ادفع ذراع موزع الماء حتى يخرج الماء من المنفذ.



يتم تضمين "مجموعات تركيب خطوط الماء". يمكنك العثور عليها في أحد أدراج المجمّد.

استخدام وحدة إنتاج الثلج (اختياري)

إزالة صندوق الثلج

- امسك المقبض كما هو موضح بالشكل ١.
- اسحب الجزء الأسفل برفق.
- اسحب صندوق الثلج ببطء.

شكل ١

إعادة تعديل صندوق الثلج

- قم بتركيبها بترتيب عكسي لعملية الفك.
- ادفع الصندوق للخلف حتى تسمع صوت نقرة.
- عند عدم ملاءمة الموضع للصندوق. قم بإجراء ضبط الدوير للخلف بمقدار ٩٠ درجة وإعادة تركيبة كما هو موضح في الشكل ٢.



شكل ٢

التشغيل العادي

- قد تسمع بعض الأصوات عند بدء وحدة إنتاج الثلج بضخ الثلج إلى الحاوية, فهذه جزء طبيعي من عملية التشغيل.
- قد يتسبب عدم تفريغ الثلج لفترات طويلة في تكدس الثلج في صندوق الثلج. قم بإزالة الثلج المتبقي وأفرغ الصندوق.
- في حالة عدم خروج الثلج. تحقق من تكدس الثلج في الأنبوب وقم بإزالته.

أنبوب الثلج

- قد تكون الدفعة الأولى من مكعبات الثلج صغيرة نتيجة للهواء الموجود بالأنبوب بعد إجراء الاتصال. وسيتم تنقية أي هواء موجود أثناء الاستخدام العادي.

تنبيه

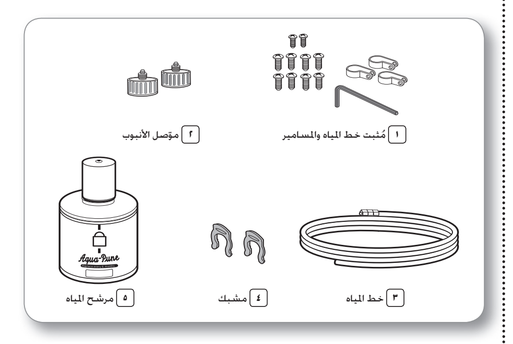
- عندما يومض الزر Ice Off (إيقاف إنتاج الثلج) على لوحة العرض. قم بإعادة إجراء الصندوق و/أو تأكد من تركيبه بشكل صحيح.

- عندما يكون الباب مفتوحًا, لا يعمل مُوزّع الثلج والماء.
- قد يؤدي إغلاق الباب بشدة إلى سقوط الماء فوق وحدة إنتاج الثلج.
- استخدم كلتا يديك عند فك صندوق الثلج لمنع سقوطه على الأرض.
- لتجنب حدوث أية إصابات جسدية, تأكد من تنظيف أية قطع ثلج أو ماء سقطت على الأرض.
- لا تدع الأطفال يتعلقون بمُوزّع الثلج أو الصندوق. قد يتعرضون للأذى.
- تأكد من عدم إدخال يديك أو أي شيء في أنبوب الثلج.
- قد يؤدي ذلك إلى حدوث إصابات جسدية أو تلف في الأجزاء الميكانيكية.

تركيب خط موزع المياه

بالنسبة لطراز الجزء الداخلي

الأجزاء التي تستخدم في تركيب خط الماء



توصيل خط مورد الماء

١. أولاً. قم بإيقاف خط مورّد المياه الرئيسي.
٢. حدد أقرب خط لمياه الشرب البادرة.
٣. اتبع إرشادات تركيب "خط المياه" المضمّنة بمجموعة التركيب.

تنبيه

يجب توصيل خط المياه بأنبوبة الماء البارد. إذا تم توصيلها بأنبوبة المياه الساخنة, فقد يحدث خلل في تشغيل جهاز التنقية.

وضع الثلاجة على سطحٍ مستوٍ

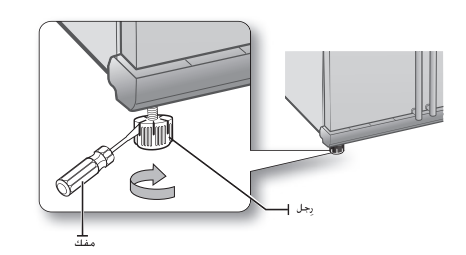
أصبحت الأبواب الآن مركبة بالثلاجة. ومع ذلك يجب التأكد من استواء الثلاجة حتى تتمكن من إجراء التعديلات النهائية. وفي حالة عدم استوائها، فلن تتمكن من تركيب الأبواب بشكل مثالي.



الجزء الأمامي من الثلاجة قابلاً للتعديل أيضًا.

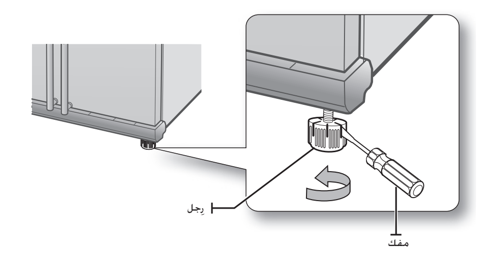
عندما يكون "باب المجمد" منخفضًا عن الثلاجة

أدخل مفك مسدود الطرف في فتحة على "الرِجل" وأدره في اتجاه عقارب الساعة أو عكسها لتثبيت المجمّد في وضع مستوٍ.



عندما يكون "باب المجمد" أعلى من الثلاجة

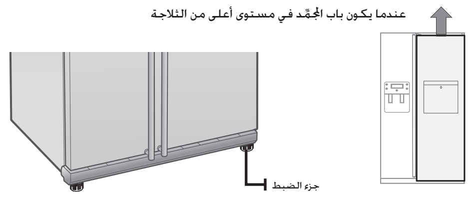
أدخل مفك مسدود الطرف في فتحة على "الرِجل" وأدره في اتجاه عقارب الساعة أو عكسها لتثبيت الثلاجة في وضع مستوٍ.



راجع القسم التالي للتعرّف على أفضل طريقة لإجراء تعديلات طفيفة على الأبواب.

إجراء تعديلات طفيفة على الأبواب

تذكر أن وضع الثلاجة على سطح مستوي يُعد أمرًا ضروريًا لإغلاق الأبواب بطريقة صحيحة. إذا كنت بحاجة إلى المساعدة، راجع الفقرة السابقة المتعلقة بوضع الثلاجة على سطح مستو.



الإجراءات الخاصة بتعديل كل من البابين واحدة. افتح الأبواب وقم بتعديلها. باب في كل مرة. كما يلي:

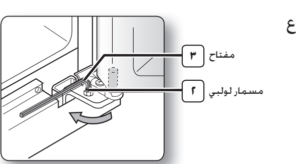
١. قم بفك الصامولة [١] من المفصلة السفلية حتى تصل إلى النهاية العلوية للمسمار اللولبي [٢].

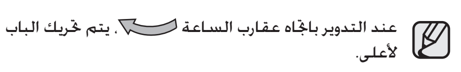
مفتاح [٣]
مسمار لولبي [٢]
صامولة [١]

عند تحرير الصامولة [١]، تأكد من استخدام مفتاح لأن "مفتاح سداسي" المتوفر [٣] لخلخلة المسمار اللولبي [٢] في عكس اتجاه عقارب الساعة.

ينبغي عليك أن تتمكن من فك الصامولة [١] مستخدمًا أصابعك.

٢. قم بتعديل فرق الارتفاع بين الأبواب بتدوير المسمار اللولبي [٢] باتجاه عقارب الساعة أو عكس اتجاه عقارب الساعة.





عند التدوير باتجاه عقارب الساعة ، يتم تحريك الباب لأعلى.

٣. بعد تعديل الأبواب، قم بتدوير الصامولة [١] في اتجاه عقارب الساعة حتى تصل إلى النهاية السفلية للمسمار اللولبي، ثم اربط المسمار اللولبي مرة أخرى باستخدام المفتاح [٣] لتثبيت الصامولة في موضعها [١].

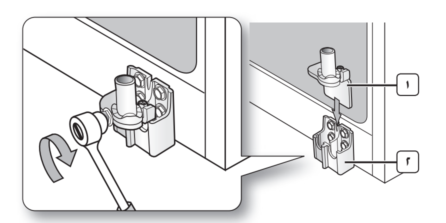
مفتاح [٣]
مسمار لولبي [٢]
صامولة [١]



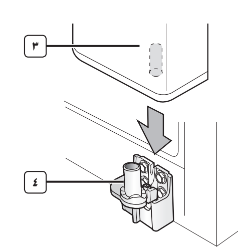
إذا لم تقم بتثبيت الصامولة بإحكام، قد يتم تحريك المسمار اللولبي.

إعادة تركيب باب الثلاجة

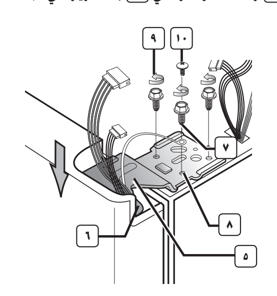
١. أدرج المفصلة العلوية ١ مرة أخرى إلى رفّ المفصلة السفلية ٢.



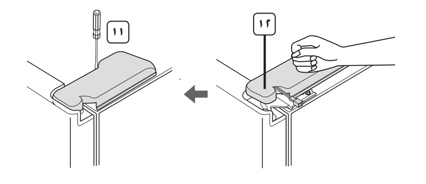
٢. ثبّت الفتحة الموجودة في زاوية باب الثلاجة ٣ على المفصلة السفلية ٤.



٣. أدرج عمود المفصلة العلوي ٥ إلى الفتحة الموجودة على المفصلة ٦. تأكد من استواء المفصلة بين فتحة المفصلة العلوية ٧ والفتحة الموجودة بالجزء العلوي للخزانة ٨. ثم، اربط مسامير المفصلة ٩ والمسمار الأرضي ١٠ بالتدوير في اتجاه عقارب الساعة.

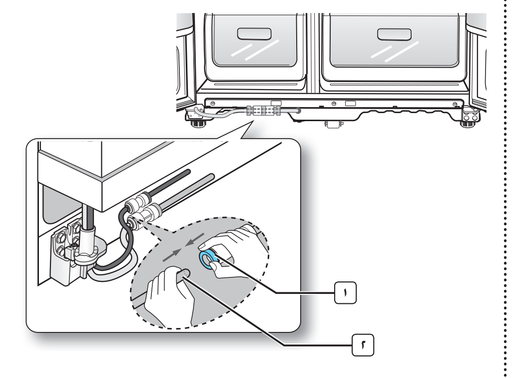


٤. ضع الجزء الأمامي لغطاء المفصلة العلوية ١١ بالجزء الأمامي للمفصلة العلوية ١٢ واربط باستخدام المسمار.

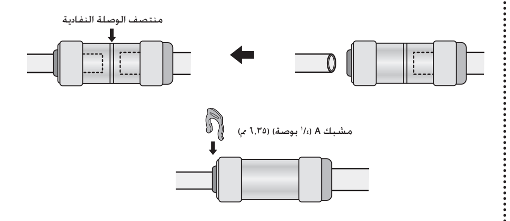


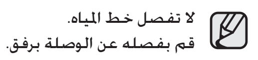
إعادة تركيب خط موزّد الماء

١. أدرج خط المياه ٢ إلى الوصلة ١.



٢. يجب إدخال "خط المياه" بشكل تام في منتصف الوصلة النفادية لمنع تسرب المياه من الموزّع.





٣. قم بإدخال المشبكين الموجودين بحزمة التركيب وتأكد من تثبيت كل مشبك بإحكام في الخط.

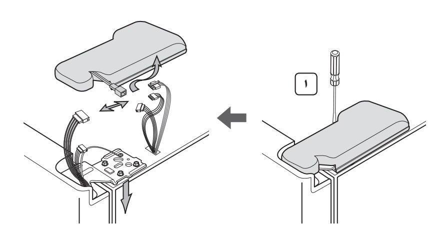
لا تفصل خط المياه.
قم بفصله عن الوصلة برفق.

إعادة تركيب "غطاء الأرجل الأمامية"

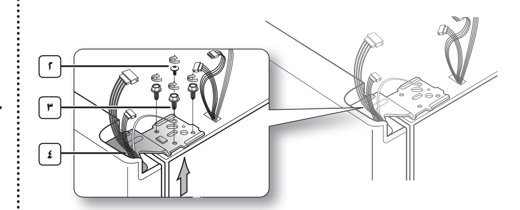
قبل تركيب الغطاء، افحص موصل المياه لمعرفة إذا ما كان هناك تسرب ما.
استبدل غطاء الأرجل الأمامية بتدوير المسامير الثلاثة في الاتجاه عقارب الساعة. كما هو موضح في الشكل.

فك باب الثلاجة

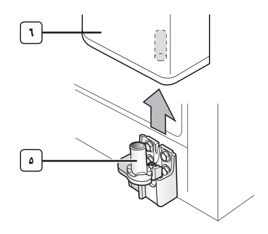
١. بعد إغلاق الباب. قم بإزالة غطاء المفصلة العلوية [١] باستخدام مفك.



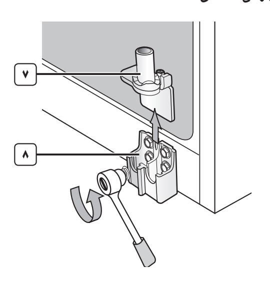
٢. قم بإزالة مسامير المفصلة [٢] والمسمار الأرضي [٣] بالتدوير عكس اتجاه عقارب الساعة. وانزع المفصلة العلوية [٤]. توخ الحذر ألا يسقط عليك الباب عند إزالته



٣. قم بفك الباب من المفصل السفلي [٥] عن طريق رفع الباب بشكل مستقيم لأعلى [٦].



٤. قم بإزالة المفصلة السفلية [٧] من الرف [٨] برفع المفصلة السفلية برفق لأعلى.

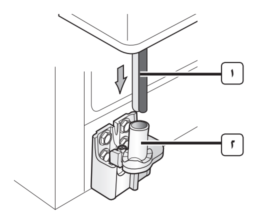


كيفية إعادة تركيب أبواب الثلاجة

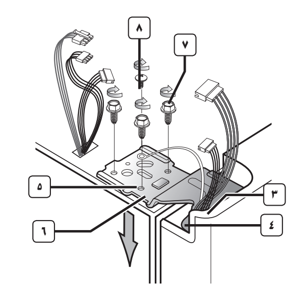
بمجرد الانتهاء من وضع المنتج في المكان الذي تريد تركيبه فيه. الآن جاء وقت تركيب الأبواب.

إعادة تركيب أبواب "المجمّد"

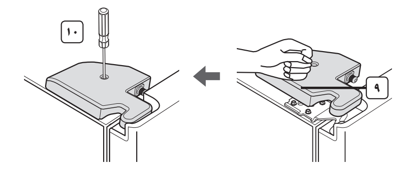
١. استبدل باب المجمّد بإدخال خط المياه [١] مرة أخرى إلى الزوايا السفلية للباب ثم إلى الفتحة الموجودة بالمفصلة السفلية [٢].
اسحب خط المياه مرة أخرى لأسفل بحيث يكون في وضع مستقيم دون وجود أي انحناءات أو أي انثناءات به.



٢. أدرج عمود المفصلة العلوي [٣] إلى الفتحة الموجودة على زاوية باب المجمّد [٤].
تأكد من استواء المفصلة بين فتحة المفصلة العلوية [٥] وفتحة الخزانة [٦] وإعادة ربط مسامير المفصلة [٧] والمسمار الأرضي [٨] بالتدوير في اتجاه عقارب الساعة.
أعد توصيل الأسلاك.



٣. ضع الجزء الأمامي لغطاء المفصلة العلوية [٩] بالجزء الأمامي للمفصلة العلوية [١٠] واربط باستخدام المسمار.



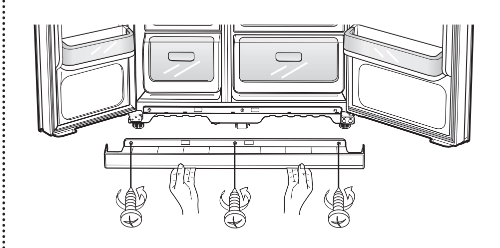


فك أبواب الثلاجة

ان لم يكن المدخل يسمح بمرور الثلاجة بسهولة, فيمكنك إزالة الأبواب.

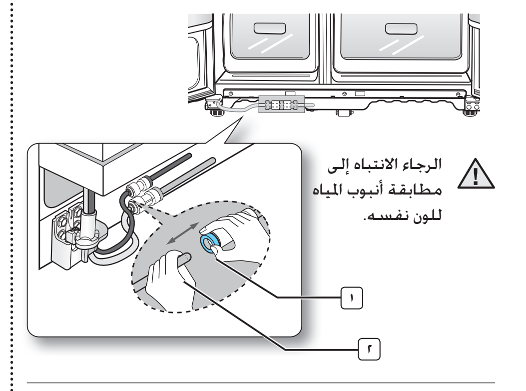
١. إزالة غطاء الأرجل الأمامية

أولاً, افتح كل من أبواب المجمّد والثلاجة. ثم انزع غطاء الأرجل الأمامية عن طريق إزالة مسامير القلاووظ الثلاث في عكس اتجاه عقارب الساعة.



فصل خط مورّد الماء عن الثلاجة

١. قم بإزالة خط المياه بالضغط على الوصلة ١ وسحب خط المياه للخارج ٢.



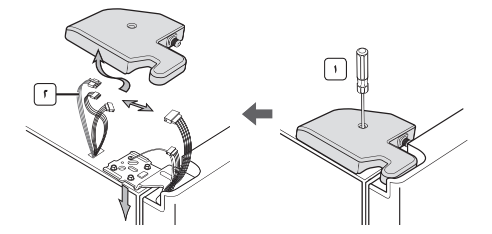
الرجاء الانتباه إلى مطابقة أنبوب المياه للون نفسه.

٢. فك باب المجمد

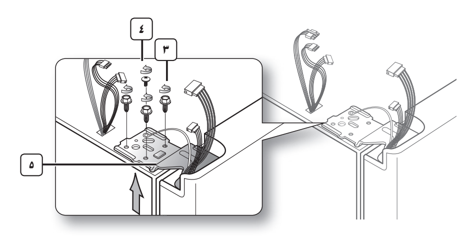
هناك بعض الأشياء لابد من ذِكرها أولا.

- تأكد من أن تقوم برفع الباب بطريقة مستقيمة إلى الأعلى حتى لا تنحني المفصلات أو تنكسر.
- احرص على عدم الضغط على أنبوب الماء وحزمة الأسلاك الموجودة بالباب.
- ضع الأبواب على سطح آمن لحمايتها من الخدش أو التلف.

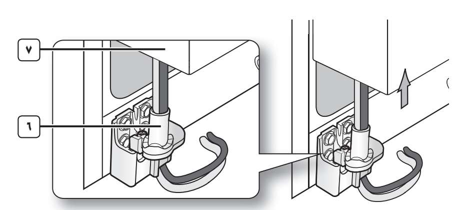
١. بعد غلق باب "المجمّد". قم بإزالة غطاء المفصل العلوي ١ باستخدام مفك مسامير ثم قم بفصل الأسلاك بسحبها برفق للخارج ٢.



٢. قم بإزالة مسامير المفصلة ٣ والمسمار الأرضي ٤ بالتدوير عكس اتجاه عقارب الساعة. وانزِع المفصلة العلوية ٥. توخ الحذر عند فك الباب حتى تتجنب سقوطه عليك.

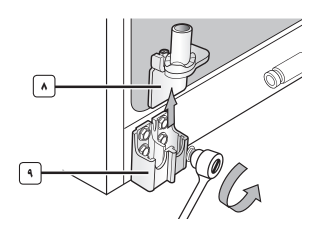


٣. بعد ذلك, قم بفك الباب من المفصل السفلي ٦ عن طريق رفع الباب بحذر بشكل مستقيم لأعلى ٧.



احرص على عدم الضغط على أنبوب الماء وحزمة الأسلاك الموجودة بالباب.

٤. قم بإزالة المفصلة السفلية ٨ من الرف ٩ برفع المفصلة السفلية برفق لأعلى.



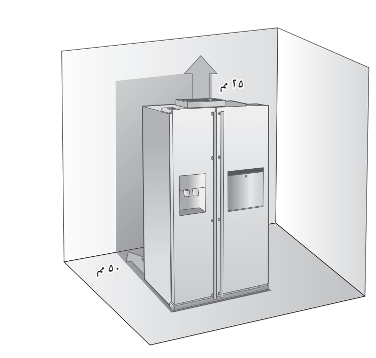
إعداد الثلاجة ذات البابين المتقابلين

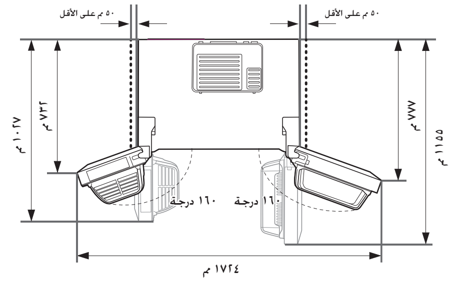
الاستعداد لتركيب الثلاجة

تهانينا لشرائك ثلاجة Samsung ذات البابين المتقابلين. نتمنى لك الاستمتاع بالإمكانات والميزات الرائعة التي يقدمها هذا الجهاز الجديد.

تحديد أفضل مكان للثلاجة

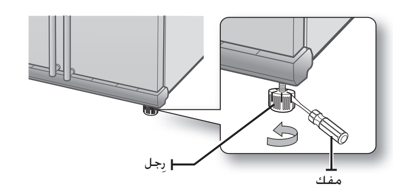
- حدد مكانًا يسهل الوصول منه إلى مصدر الماء.
- حدد مكانًا غير معرض لضوء الشمس المباشر.
- حدد مكانًا ذا أرضية مستوية (أو شبه مستوية).
- حدد مكانًا به مساحة كافية لفتح أبواب الثلاجة بسهولة.
- لمعرّفة المساحة الكلية المطلوبة أثناء الاستخدام. راجع الرسم والأبعاد الموضحة أدناه.
- الرجاء التأكد من إمكانية تحريك الجهاز بحرية عند إصلاح الجهاز وصيانته.



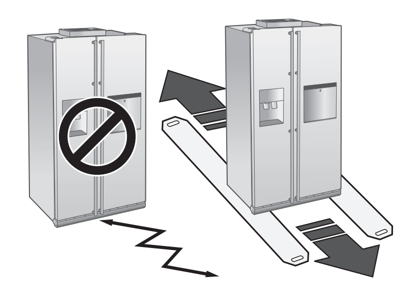


أثناء نقل الثلاجة

لتجنب حدوث أي تلف للأرضية تأكد أن الأرجل الأمامية المستوية متجهة لأعلى (فوق الأرض). راجع فقرة "وضع الثلاجة على سطح مستوٍ" الواردة في هذا الدليل (صفحة ١١).
لحماية الأرضية. ضع ورقة للحماية كغلاف كرتون أسفل الثلاجة.



تنبيه: عند تركيب الجزء الخلفي للثلاجة أو صيانته أو تنظيفه. اسحب الوحدة إلى الخارج وادفعها في خط مستقيم بعد الانتهاء.





تلميحات إضافية للاستخدام الصحيح

- في حالة حدوث انقطاع للتيار الكهربي، الرجاء الاتصال بالمكتب المحلي التابع "لشركة الكهرباء" وسؤالهم عن المدة التي يستغرقها الانقطاع.
- معظم حالات انقطاع التيار الكهربي التي يتم إصلاحها في غضون ساعة أو ساعتين لن يكون لها تأثير على درجات حرارة الثلاجة. ومع ذلك، يجب تقليل عدد مرات فتح الباب أثناء انقطاع التيار الكهربي.
- إذا استمر انقطاع التيار الكهربي لأكثر من ساعتين، قم بإزالة جميع الثلج من "صندوق الثلج".
- في حالة استمرار انقطاع التيار الكهربي لمدة تتجاوز ٢٤ ساعة، قم بإخراج الطعام المجمَّد من الثلاجة.
- في حالة إرفاق مفاتيح مع الثلاجة، يجب الحفاظ عليها بعيدًا عن متناول الأطفال ولا تضعها بالقرب من الجهاز.
- قد يعمل الجهاز بطريقة غير مستمرة (نظرًا لأن درجة الحرارة قد تكون أكثر دفئًا داخل الثلاجة) عندما يتم تشغيلها لفترة طويلة من الوقت في درجة حرارة أقل من الحد الأقصى لنطاق درجات الحرارة الذي يوفره جهاز التبريد.
- لا تقم بحفظ الأطعمة التي تفسد بسرعة في درجة الحرارة المنخفضة مثل الموز والشمام.
- هذا الجهاز لا يكوّن الثلج لما يعني عدم الحاجة لإزالة الثلج عن الجهاز يدويًا، نظرًا لأن هذه العملية تتم تلقائيًا.
- قد يتوافق ارتفاع درجة الحرارة أثناء عملية إزالة الثلج مع متطلبات ISO. ومع ذلك، إذا كنت ترغب في تجنب الارتفاع الزائد في درجة حرارة الأطعمة المجمدة أثناء عملية إزالة الثلج من الجهاز، الرجاء تغليف الأطعمة المجمّدة بطبقات متعددة من ورق الجرائد.
- قد يؤدي أي ارتفاع في درجة حرارة الأطعمة المجمَّدة أثناء إزالة الثلج إلى قِصر فترة التخزين.

تلميحات لتوفير الطاقة

- ضع الجهاز في غرفة جافة معتدلة البرودة بها تهوية كافية.
  وتأكد من عدم تعرضه لضوء الشمس المباشر ولا تضعه مطلقًا بالقرب من أي مصدر للحرارة (مثل المدفأة).
- لا تقم بسد أي من فتحات سحب الهواء أو شبكات الجهاز مطلقًا.
- اترك الطعام ليبرد قبل وضعه داخل الجهاز.
- ضع الأطعمة المجمَّدة في الثلاجة لتصبح أكثر دفئًا.
  ومن ثمَّ، يمكنك الاستفادة من درجات الحرارة المنخفضة للمنتجات المجمَّدة لتبريد الأطعمة الموجودة في الثلاجة.
- لا تترك باب الجهاز مفتوحًا لمدة طويلة عند وضع الأطعمة أو إخراجها من الثلاجة.
  كلما كانت مدة فتح باب الثلاجة قصيرة، قل حجم الثلج المتكون في المجمِّد.
- قم بتنظيف الجزء الخلفي للثلاجة بانتظام. تعمل الأتربة على زيادة استهلاك الطاقة.
- لا تقم بضبط درجة الحرارة بمعدل أبرد من اللازم.
- تأكد من وجود مخرج هواء كاف بين قاعدة الثلاجة والجدار الخلفي للثلاجة.
  لا تقم بتغطية فتحات التهوية.
- يجب وجود مساحة مناسبة إلى اليمين واليسار وأعلى وأسفل عند التركيب.
  سيساعد ذلك في خفض استهلاك الطاقة وفواتير الكهرباء.

المحتويات



علامات تنبيه خاصة بالتنظيف والصيانة

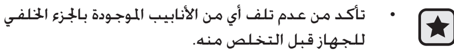


- لا تقم برش المياه مباشرةً داخل الثلاجة أو خارجها.
  - لأن ذلك قد يتسبب في نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربية.
- لا ترش غازات قابلة للاشتعال بالقرب من الثلاجة.
  - قد يؤدي ذلك إلى حدوث انفجار أو نشوب حريق.
- لا تقم برش المنظفات مباشرة على شاشة العرض.
  - قد تبهت كافة الرسائل المطبوعة على شاشة العرض.
- قم بإزالة أي مواد غريبة أو أتربة من أطراف قابس التيار الكهربي. لكن لا تستخدم قطعة قماش مبتلة أو رطبة عند تنظيف القابس وقم بإزالة أي مواد غريبة أو أتربة من أطراف قابس التيار الكهربي.
  - لأن ذلك قد يتسبب في نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربية.
- لا تضع أصابعك أو أي أشياء أخرى في فتحة وحدة التوزيع وأنبوب الثلج.
  - قد يتسبب ذلك في حدوث إصابة جسدية أو تلف مادي.



- قم بفصل قابس التيار الكهربي عن الثلاجة قبل التنظيف وإجراء الصيانة.

علامات تحذير صارمة للتخلص من المنتج



- تأكد من عدم تلف أي من الأنابيب الموجودة بالجزء الخلفي للجهاز قبل التخلص منه.
- يمكن استخدام R600a (الأيزوبيوتان) أو R134a (الفريون) كغازين للتبريد. افحص ملصق الضاغط الموجود بالجزء الخلفي للجهاز أو ملصق التصنيف الموجود داخل الثلاجة لمعرفة نوع غاز التبريد المستخدم بالثلاجة. عند احتواء هذا المنتج على غازات قابلة للاشتعال (مثل الأيزوبيوتان R600a)، الرجاء الاتصال بالسلطات المحلية الخاصة بك للاستفسار عن كيفية التخلص الآمن من هذا المنتج. يُستخدم السيكلوبنتان كغاز سائل للعزل. تتطلب الغازات المستخدمة في مواد العزل إجراءات خاصة للتخلص منها. الرجاء الاتصال بالسلطات المحلية فيما يتعلق بكيفية التخلص الآمن بيئيًا من هذا المنتج. تأكد من عدم تلف أي من الأنابيب الموجودة بالجزء الخلفي للجهاز قبل التخلص منه. ينبغي تحطيم هذه الأنابيب في مكان مفتوح.
- في حالة احتواء الجهاز على الغاز المبرِّد (R600a) أو الغاز الطبيعي الذي يتوافق مع البيئة بشكل كبير بيد أنه قابل للاحتراق. عند نقل الجهاز وتركيبه. يجب توخي الحذر لضمان عدم تعرض أي من أجزاء دائرة التبريد الخاصة بالجهاز للتلف.
- عند التخلص من هذا المنتج أو الثلاجات الأخرى. قم بفك الباب/أقفال الأبواب ومزلاج الباب حتى لا يتعرض الأطفال الصغار أو الحيوانات للاحتجاز داخلها. اترك الأرفف في مكانها حتى يصعب على الأطفال الصعود داخلها. يجب مراقبة الأطفال للتأكد من عدم عبثهم بالجهاز القديم.
- الرجاء التخلص من مواد التعبئة لهذا المنتج بطريقة لا تضر بالبيئة.



- هذا الجهاز مخصص لحفظ الأطعمة في بيئة منزلية فقط.

- يجب حفظ الزجاجات مع بعضها البعض بإحكام حتى لا تسقط من مكانها.
- إذا تم اكتشاف تسرب غاز، تجنّب أي لهب مكشوف أو أية مصادر محتملة للاشتعال وقم بتهوية الغرفة لعدة دقائق.
- استخدم مصابيح LED التي توفرها الشركة المصنِّعة أو وكيل الصيانة فقط.
- يجب مراقبة الأطفال للتأكد من عدم عبثهم بالجهاز و/أو صعودهم فوقه.



- لا تقم بفك الثلاجة أو إصلاحها بنفسك.

- لأنك بذلك تتعرض لخطر نشوب حريق أو عطل و/أو إصابة شخصية. في حالة حدوث خلل بوظائف الجهاز، الرجاء الاتصال بوكيل الصيانة لديك.



- في حالة صدور ضوضاء غريبة من الجهاز أو احتراق أو رائحة أو ما أو دخان، قم بفصل قابس التيار الكهربي في الحال واتصل بأقرب مركز صيانة.

- قد يؤدي عدم الالتزام بهذه التعليمات إلى صدمة كهربية أو نشوب حريق. الرجاء المحافظة على فتحة التهوية الموجودة بغطاء الجهاز أو البنية التركيبية خالية من العوائق.
- إذا كنت تواجه صعوبة عند تغيير المصباح، اتصل بوكيل الصيانة.
- إذا كان هذا المنتج مزوَّدًا بمصباح LED، لا تقم بفك غطاء المصباح ومصباح LED بنفسك.
- الرجاء الاتصال بوكيل الصيانة الخاص بك.
- في حالة وجود أية أتربة أو مياه بالثلاجة، افصل قابس التيار الكهربي واتصل بمركز صيانة Samsung Electronics.
- قد يتسبب ذلك في نشوب حريق.

علامات تنبيه خاصة بالاستخدام

تنبيه



- للحصول على أفضل أداء لهذا المنتج.

- لا تضع الأطعمة قريبة جدًا من فتحات التهوية الموجودة بالجزء الخلفي من الجهاز لأن ذلك قد يعيق دورة الهواء الطلق في حجرة الثلاجة.
- قم بتغطية الأطعمة جيدًا أو ضعها في حاويات محكمة الغلق قبل وضعها داخل الثلاجة.
- لا تضع مشروبات كحولية أو غازية في حجرة المجمِّد. لا تضع زجاجات أو أكواب في المجمِّد.
- عند تجمّد المحتويات، قد تتحطم الأكواب مسببة إصابة جسدية أو تلف بالممتلكات.
- لا تقم بتغيير الكفاءة التشغيلية للثلاجة أو تعديلها.
- قد تتسبب هذه التغييرات أو التعديلات في حدوث إصابة جسدية و/أو تلف بالممتلكات. لا تشمل خدمة ضمان Samsung أي تغييرات أو تعديلات يتم إجراؤها عن طريق جهات أخرى على هذا الجهاز بالكامل، كما لا تتحمل شركة Samsung مسئولية المشاكل المتعلقة بالسلامة والأضرار التي تنتج عن كافة التغييرات التي تقوم بها جهات أخرى.
- لا تقم بسد فتحات الهواء.
- في حالة انسداد فتحات الهواء، خصوصًا إذا كانت مسدودة بكيس بلاستيكي، قد تكون الثلاجة أعلى برودة. إذا استمرت فترة التبريد لمدة طويلة جدًا، قد يتحطم مرشح الماء مسببًا تسربًا للماء.
- لا تضع أي أطعمة تم إعدادها حديثًا للتجميد بالقرب من تلك الموجودة بالفعل.
- الرجاء مراقبة الحد الأقصى لفترات التخزين ومدة انتهاء صلاحية الأطعمة المجمدة.
- املئ خزان المياه ودرج الثلج ومكعبات المياه بالمياه الصالحة للشرب فقط.
- استخدم وحدة إنتاج الثلج المتوفرة مع الثلاجة فقط.
- يجب تركيب/توصيل مورّد المياه لهذه الثلاجة بمورّد المياه عن طريق شخص مؤهل مورّد مياه منقولة فقط.
- لتشغيل وحدة إنتاج الثلج بشكل صحيح. يجب أن يكون ضغط الماء ما بين ١٣٨ إلى ٨٦٢ كيلو باسكال (١,٤ إلى ٨,٨ كجم قوة/سم٣).

علامات تحذير صارمة خاصة بالتركيب



- لا تقم بتركيب الثلاجة في مكان رطب أو مكان تتعرض فيه للمياه.
  - قد يتسبب العزل غير السليم للأجزاء الكهربائية في حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.
- لا تضع الثلاجة في مكان معرض لضوء الشمس المباشر أو حرارة الموقد أو الدفايات أو الأجهزة الأخرى.
- لا تقم بتوصيل أجهزة متعددة بنفس لوحة الطاقة متعددة المنافذ. يجب توصيل الثلاجة بمأخذ تيار كهربي منفرد خاص بها والتي يتوافق الجهد الكهربي به مع لوحة التقنين الخاص بالثلاجة.
  - هذا الإجراء يوفر أفضل أداء للثلاجة كما يمنع زيادة التحميل على دوائر الأسلاك المنزلية التي قد تتسبب في نشوب حريق نتيجة للحرارة الزائدة للأسلاك.
- إذا كان مقبس الحائط غير محكم، فلا تقم بتوصيل قابس التيار الكهربي به.
  - توجد مخاطر التعرض لصدمة كهربية أو نشوب حريق.
- لا تستخدم أي سلك كهربي به شقوق أو تآكل على طول السلك أو في كلتا نهايتيه.
- لا تقم بثني سلك التيار الكهربي بشدة أو وضع أشياء ثقيلة فوقه.
- لا تستخدم الأيروسولات بالقرب من الثلاجة.
  - قد يتسبب استخدام الأيروسولات بالقرب من الثلاجة في حدوث انفجار أو نشوب حريق.



- يجب تركيب الثلاجة ووضعها بطريقة صحيحة وفقًا لهذا الدليل قبل استخدامها.
- قم بتوصيل قابس التيار الكهربي في موضعه الصحيح بحيث يكون السلك متدليًا لأسفل.
  - في حالة توصيل قابس التيار الكهربي مقلوبًا، قد يؤدي ذلك إلى قطع السلك ونشوب حريق أو حدوث صدمة كهربية.
- تأكد من عدم انحشار قابس التيار الكهربي أو تلفه بواسطة الجانب الخلفي للثلاجة.
- عند نقل الثلاجة، توخ الحذر حتى لا تتعرض للانقلاب أو يتلف سلك التيار الكهربي.
  - قد يتسبب ذلك في نشوب حريق.
- يجب وضع الجهاز بحيث يمكن الوصول إلى القابس بعد التركيب.



- يجب تثبيت الثلاجة على الأرض جيدًا.
  - يجب توصيل الثلاجة بمصدر أرضي لمنع تسرب الطاقة أو التعرض لصدمات كهربية نتيجة لتسرب التيار من الثلاجة.
- يجب عدم استخدام أنابيب الغاز أو خطوط الهاتف أو أذرع المصابيح مطلقًا في عملية التثبيت على الأرض.
  - قد يؤدي الاستخدام غير الملائم للقابس الأرضي إلى التعرض لصدمة كهربية.



- في حالة حدوث تلف لسلك التيار الكهربي، يجب استبداله في الحال عن طريق الشركة المصنِّعة أو وكيل الصيانة المعتمد لديها.
- يجب تغيير منصهر الثلاجة عن طريق فني مؤهّل أو شركة صيانة متخصصة.
  - قد يؤدي عدم الالتزام بهذه التعليمات إلى حدوث صدمة كهربية أو إصابة جسدية.

علامات التنبيه الخاصة بالتركيب





- الرجاء المحافظة على فتحة التهوية الموجودة بغطاء الجهاز أو البنية التركيبية خالية من العوائق.
- اترك الجهاز دون استخدام لمدة ساعتين بعد تركيبه.

علامات تحذير صارمة الخاصة بالاستخدام





- لا تقم بتوصيل قابس التيار الكهربي ويديك مبتلة.
- لا تقم بتخزين أي مواد أعلى الجهاز.
  - عند فتح الباب أو إغلاقه، قد تسقط تلك المواد وتؤدي إلى حدوث إصابة جسدية و/أو تلف مادي.
- لا تضع أوعية مملوءة بالمياه على الثلاجة.
  - قد يتسبب في حالة انسكابه نشوب حريق أو صدمة كهربية.
- لا تدع الأطفال يتعلقون بالباب.
  - قد يؤدي عدم الالتزام بهذه التعليمات إلى حدوث إصابة جسدية خطيرة.
- لا تترك أبواب الثلاجة مفتوحة أثناء عدم مراقبتك لها ولا تدع الأطفال يعبثون بداخلها.
  - قد يتعرض الأطفال للاختناق أو إصابات جسدية خطيرة نتيجة لدرجة الحرارة المنخفضة.
- لا تضع أصابعك أو أي أشياء أخرى داخل فتحة وحدة التوزيع.
  - قد يؤدي عدم القيام بذلك إلى حدوث إصابة جسدية أو تلف مادي.
- لا تقم بتخزين المواد المتطايرة أو القابلة للاشتعال مثل البنزين أو النثر أو الكحول أو الإيثير أو الغاز النفطي المسال في الثلاجة.
  - قد يتسبب تخزين أي من هذه المنتجات إلى حدوث انفجار.
- لا تخزّن المواد العلمية أو المنتجات الدوائية ذات الحساسية لدرجة الحرارة المنخفضة أو المنتجات الأخرى الحساسة لدرجة الحرارة المنخفضة في الثلاجة.
  - ينبغي عدم تخزين المنتجات التي تتطلب ضوابط صارمة لدرجة الحرارة في الثلاجة.
- لا تضع جهازًا كهربائيًا أو تستخدمه داخل الثلاجة، ما لم يكن ضمن نوعية الأجهزة الموصى بها من قبل الشركة المصنِّعة.
- لا تستخدم مجفف الشعر لتجفيف الجزء الداخلي للثلاجة. لا تضع شمعة مضاءة في الثلاجة لإزالة الروائح الكريهة.
  - قد يؤدي ذلك إلى حدوث صدمة كهربية أو نشوب حريق.
- لا تلمس الجوانب الداخلية "للمجمِّد" أو المنتجات التي يتم تخزينها في "المجمِّد" ويديك مبتلة.
  - قد يعرضك ذلك لقضمة الصقيع.
- لا تستخدم أي أجهزة ميكانيكية أو أي وسائل أخرى لتسريع عملية إذابة الثلج بخلاف تلك الموصى بها من قبل الشركة المصنِّعة.
- تجنّب تلف دائرة الثلاجة.

معلومات السلامة

معلومات السلامة

- قبل تشغيل الجهاز. الرجاء قراءة هذا الدليل بعناية والاحتفاظ به في مكان آمن بالقرب من الجهاز للرجوع إليه في المستقبل.
- استخدم هذا الجهاز للغرض المخصص له فقط كما هو موضح بهذا الدليل. لم يتم تصميم هذا الجهاز للاستخدام من قِبل أشخاص (بما في ذلك الأطفال) من ذوي القدرات البدنية أو الحسية أو العقلية المحدودة أو غير الملمين بالخبرة والمعرفة المطلوبة إلا إذا تم ذلك تحت إشراف أو توجيه شخص مسئول عن الحفاظ على سلامتهم.
- لا تغطي التحذيرات وإرشادات السلامة الهامة الواردة في هذا الدليل كافة المواقف والظروف المحتمل حدوثها. كما يقع على عاتقك مسئولية استخدام الحس العام وروز التنبه والعناية عند تركيب الجهاز وصيانته وتشغيله.
- نظراً لأن إرشادات التشغيل التالية تغطي طرازات متعددة. قد تختلف خصائص الثلاجة لديك اختلافًا طفيفًا عن تلك الموجودة بهذا الدليل وقد لا تنطبق كافة علامات التحذير. إذا كان لديك أية أسئلة أو مخاوف. الرجاء الاتصال بأقرب مركز صيانة أو ابحث عن التعليمات والمعلومات عبر الإنترنت على الموقع. www.samsung.com.

احتياطات ورموز الأمان الهامة:



تحذير	قد تتسبب المخاطر والممارسات غير الآمنة في حدوث إصابة جسدية أو الوفاة.
تنبيه	قد تتسبب المخاطر والممارسات غير الآمنة في حدوث إصابة جسدية طفيفة أو تلف بالممتلكات.

	لا تحاول.
	ممنوع الفك.
	لا تلمس.
	اتبع التعليمات بعناية.
	افصل قابس التيار الكهربي من مقبس الحائط.
	تأكد من توصيل الثلاجة بمصدر تيار أرضي لتجنب حدوث صدمة كهربية.
	اتصل بمركز الدعم للحصول على المساعدة.
	ملاحظة.

تهدف علامات التحذير هذه إلى منع حدوث إصابات لك وللآخرين. الرجاء اتباع هذه العلامات بعناية.
بعد الاطلاع على هذا الدليل. قم بحفظه في مكانٍ آمن للرجوع إليه في المستقبل.

إشعار علامة CE

تم تصميم هذا الجهاز بحيث يتوافق مع توجيه الجهد المنخفض (2006/95/EC) وتوجيه التوافق الكهرومغناطيسي (2004/108/EC) وتوجيه التصميم البيئي (2009/125/EC) والذي تم إقراره بموجب قانون (الاتحاد الأوروبي) رقم 643 لسنة 2009 للاتحاد الأوروبي.



علامات تحذير صارمة خاصة بالنقل واختيار الموقع

تحذير



- عند نقل الجهاز وتركيبه. يجب توخي الحذر لضمان عدم تعرض أي من أجزاء دائرة التبريد الخاصة بالجهاز للتلف.
- قد يتسبب تسرب الغاز المبرد من أنبوبة العمل في حدوث اشتعال أو إصابة العين. في حالة اكتشاف أي تسرب. تجنب أي لهب مكشوف أو أي مصدر محتمل للاشتعال وقم بتهوية غرفة الجهاز لعدة دقائق.
- لتجنب تكون أي خليط للغاز القابل للاشتعال مع الهواء في حالة حدوث تسرب في دائرة التبريد. فإن حجم غرفة الجهاز يعتمد على كمية المواد المبرِّدة المستخدمة.
- لا تقم بتشغيل الجهاز عند ظهور أي علامات تدل على وجود تلف. إذا ساورتك الشكوك. الرجاء الاتصال بالموزِّع. يجب أن يكون حجم المكان القرر للثلاجة ١م³ لكل ٨ جرام من الغاز المبرد R٦٠٠a داخل الجهاز. يتم عرض مقدار كمية المواد المبرِّدة بالجهاز على لوحة البيانات داخل الجهاز.

الثلاجة

دليل المستخدم

Planet First 100 % Recycled Paper

تمت طباعة هذا الدليل على ورق مُعاد تدويره بنسبة ١٠٠ ٪.

العربية

تخيل الإمكانات الهائلة

شكرًا لشرائك أحد منتجات Samsung.
للحصول على خدمة أكثر تكاملاً.
الرجاء تسجيل المنتج الخاص بك على الموقع

www.samsung.com/register



جهاز بدون قاعدة

Code No. DA68-02291S REV(0.0)